DA8680
November 2013

Notebook PC

E-Manual

IN SEARCH OF INCREDIBLE

Ophavsret Information

Ingen del af denne manual, inklusive produkterne og softwaren beskrevet heri, må - undtagen som reservedokumentation for køberen selv - på nogen måde kopieres, transmitteres, transkriberes, lagres på et søgesystem eller oversættes til andet sprog uden udtrykkelig, skriftlig tilladelse fra ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

ASUS LEVERER DENNE MANUAL "SOM DEN ER" - UDEN GARANTI AF NOGEN ART, HVERKEN UDTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅET, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL UNDERFORSTÅEDE GARANTIER OG BETINGELSER VEDRØRENDE SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET GIVENT FORMÅL. ASUS' DIREKTØRER, CHEFER, ANSATTE OG AGENTER ER IKKE I NOGET TILFÆLDE ANSVARLIGE FOR NOGEN SOM HELST INDIREKTE, SÆRLIG, TILFÆLDIG ELLER FØLGELIG SKADE (HERUNDER SKADE I FORM AF TAB AF FORTJENESTE, TAB AF FORRETNING, TAB AF BRUG ELLER DATA, FORSTYRRELSE AF FORRETNING OSV), SELV, HVIS ASUS ER BLEVET OPLYST OM MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER SOM FØLGE AF FEJL I DENNE MANUAL ELLER DETTE PRODUKT.

Produkter og selskabsnavne i denne manual kan være eller ikke være deres respektive virksomheders registrerede varemærker eller ophavsretter og tjener kun som identifikation og forklaring og til ejerens fordel uden nogen som helst hensigt om at krænke.

SPECIFIKATIONER OG INFORMATIONER I DENNE MANUAL SKAL KUN TJENE SOM INFORMATION OG KAN TIL HVER EN TID OG UDEN VARSEL ÆNDRES. DE FORPLIGTER IKKE PÅ NOGEN MÅDE ASUS. ASUS PÅTAGER SIG INTET ANSVAR FOR FEJL OG UNØJAGTIGHEDER I DENNE MANUAL, HERUNDER I RELATION TIL PRODUKTET OG SOFTWAREN BESKREVET HERI.

Copyright © 2013 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle rettigheder forbeholdt.

Ansvarsbegrænsning

Der kan opstå tilfælde, hvor du, som følge af mangler fra ASUS' side eller andet ansvar, er berettiget til erstatning fra ASUS. I alle sådanne tilfælde, uanset baggrunden for hvilken du er berettiget til erstatning fra ASUS, er ASUS kun ansvarlig - op til den listede kontraktpris - for skade på person (inklusive død), skade på fast ejendom, skade på konkret personlig ejendom samt for reel og direkte skade som følge af undladelse af eller fejl ved udførelse af de retslige forpligtelser under denne garanti.

ASUS vil kun være ansvarlig for og erstatte tab, skade, skader eller krav på basis af denne kontrakt, skadevoldende handling eller brud i henhold til denne garantierklæring.

Denne begrænsning gælder også ASUS' leverandører og forhandlere. Den er ASUS', dets leverandørers og din forhandlers maksimale, kollektive ansvar.

ASUS ER IKKE UNDER NOGEN OMSTÆNDIGHEDER ANSVARLIG FOR: (1) TREDIEPARTS SKADESKRAV MOD DIG, (2) TAB AF ELLER SKADE PÅ DINE DATAREGISTRERINGER, (3) SÆRLIGE, TILFÆLDIGE ELLER INDIREKTE SKADER ELLER FOR NOGEN ØKONOMISK FØLGESKADE (HERUNDER TAB AF FORTJENESTE OG OPSPARING), OGSÅ SELVOM ASUS, DETS LEVERANDØRER ELLER DIN FORHANDLER ER OPLYST OM MULIGHEDEN HERFOR.

Service og støtte

Besøg vores flersprogede websted: **http://support.asus.com**

Indholdsfortegnelse

Om denne manual 7
- Konventioner, brugt i denne manual 8
- Ikoner 8
- Typografi 8

Sikkerhedsforskrifter 9
- Sådan bruger du din Notebook PC 9
- Sådan passer du på Notebook PC'en 10
- Ansvarlig bortskaffelse 11

Kapitel 1: Hardware-installation

Lær din Notebook PC at kende 14
- Set oppefra 14
- Bund 17
- Højre side 19
- Venstre side 21
- Forside 22

Kapitel 2: Sådan bruger du din Notebook PC

Kom i gang 26
- Installation af batteripakke 26
- Sådan oplader du Notebook PC'en 27
- Løft for at åbne skærmpanelet 29
- Tryk på tænd/sluk knappen. 29

Fingerbevægelser på touchpad'en 30
- Sådan flyttes markøren 30

Sådan bruges ASUS Smart Gesture 35
- Aktivering af strygninger der drejer skærmbilledet 35
- Aktivering af tre-fingerbevægelser 37
- Sådan bruges dreje- og tre-finger-bevægelsen 39

Brug af tastatur 40
- Funktionstaster 40
- Funktionstaster til ASUS Apps 41
- Windows® 8 taster 41
- Tastatur som tal-tastatur 42

Kapitel 3: Sådan arbejder du med Windows® 8

Start for første gang 44
Windows® 8 låseskærm 44
Windows® UI 45
- Startskærm 45
- Windows®-apps 45
- Hotspots 46

Sådan arbejder du med Windows-apps 49
- Sådan starter du apps 49
- Tilpasse apps 49
- Få adgang til Apps-skærmen 51
- Charms bar 53
- Snap-funktionen 55

Andre tastaturgenveje 57
Tilslutning til trådløse netværk 59
- Wi-Fi-tilslutning 59
- Bluetooth 61
- Flyfunktion 63

Tilslutning til netværk via kabel 64
- Konfigurering af en dynamisk IP/PPPoE netværksforbindelse 64
- Konfigurering af en statisk IP-netværksforbindelse 66

Sådan slukker du for Notebook PC'en 67
- Sådan sætter du Notebook PC'en til at slumre 67

Kapitel 4: ASUS Apps

Medfølgende apps fra ASUS 70
- Power4Gear Hybrid 70
- USB oplader 74
- Trusted Platform Module (TPM)* 76
- ASUS FingerPrint 78
- ASUSPRO Business Center* 85

Kapitel 5: Selvtest ved start (POST)

Selvtest ved start (POST) 90
Sådan bruges POST til at få adgang til BIOS og fejlfinding 90
BIOS 90
Få adgang til BIOS 90
BIOS-indstillinger 91
Fejlfinding 98
Refresh your PC (Opdater din PC) 98
Reset your PC (Nulstil din PC) 99
Advanced options (Avancerede indstillinger) 100

Tips og ofte stillede spørgsmål

Nyttige tips til din notebook-pc 104
Ofte stillede spørgsmål om hardware 105
Ofte stillede spørgsmål om software 108

Tillæg

Oversigt 112
Erklæring vedrørende netværkskompatibilitet 112
Ikke-stemme udstyr 112
Federal communications commission erklæring 114
FCC Radio Frequency (RF) Exposure Caution Statement 115
Overensstemmelseserklæring (R&TTE Direktiv 1999/5/EC) 116
CE mærkning advarsel 116
IC erklæring for Canada vedrørende strålingseksponering 117
Kanaler for trådløs drift for forskellige domæner 118
Begrænsning på trådløse frekvensbånd i Frankrig 118
UL sikkerhedsnoter 120
Krav til strømsikkerhed 121
TV Tuner meddelelser 121

REACH 121
Macrovision Corporation produktnote 121
Forebyggelse af høretab 121
Sikkerhedsinformation for Nord-Europa (for lithium-ion-batterier) 122
Sikkerhedsinformation for optisk drev 123
CTR 21 godkendelse(til bærbar computer med indbygget modem) 124
ENERGY STAR overholdende produkt 126
Miljømærke - den europæiske union 126
Globale regler vedrørende miljøbeskyttelse - overholdelse og erklæring 127
ASUS Genbrug / Returservice 127

Om denne manual

Denne manual indeholder oplysninger om hardwaren og softwaren i din Notebook PC. Den er organiseret i følgende kapitler:

Kapitel 1: Hardware-installation

Dette kapitel giver detaljerede oplysninger om hardwarekomponenterne i din Notebook PC.

Kapitel 2: Sådan bruger du din Notebook PC

Dette kapitel viser dig, hvordan du bruger de forskellige dele af Notebook PC'en.

Kapitel 3: Sådan arbejder du med Windows® 8

Dette kapitel giver en oversigt over, hvordan du bruger Windows® 8 på din Notebook PC.

Kapitel 4: ASUS Apps

Dette kapitel fortæller om de ASUS apps, der følger med Windows® 8 operativsystemet på din notebook PC.

Kapitel 5: Selvtest ved start (POST)

Dette kapitel viser dig, hvordan du bruger POST til at ændre indstillingerne på Notebook PC'en.

Tips og ofte stillede spørgsmål

Dette afsnit indeholder anbefalede tips, ofte stillede spørgsmål om hardware og software som kan hjælpe dig med vedligeholdelse og løsning af almindelige problemer du muligvis kan opleve med din notebook-pc.

Tillæg

Dette afsnit indeholder bemærkninger og sikkerhedserklæringer vedrørende Notebook PC'en.

Konventioner, brugt i denne manual

For at fremhæve nøgleoplysninger i denne manual, vises nogen tekst på følgende måde:

VIGTIGT! Denne meddelelse indeholder vigtige oplysninger, som skal følges for at udføre en opgave.

BEMÆRK: Denne meddelelse indeholder yderligere oplysninger og tips, som kan hjælpe med at udføre bestemte opgaver.

ADVARSEL! Denne meddelelse indeholder vigtige oplysninger, som skal følges mens du udfører bestemte opgaver, hvilket er af hensyn til din egen sikkerhed, og for at forhindre beskadigelse af dataene og komponenterne i din notebook pc.

Ikoner

Ikonerne nedenfor fortæller dig hvilken enhed, der kan bruges til at udføre en række opgaver eller procedurer på din notebook pc.

= brug berøringspladen.

= brug tastaturet.

Typografi

Fed = Dette indikerer en menu eller et punkt, som skal vælges.

Kursiv = Dette henviser til afsnit i denne vejledning, hvor du kan finde yderligere oplysninger.

Sikkerhedsforskrifter

Sådan bruger du din Notebook PC

Denne bærbare PC må kun bruges i omgivelser med temperaturer på mellem5 °C (41°F) og 35 °C (95 °F).

Tjek på mærkaten i bunden af Notebook PC, at din adapter passer med el-tilførslen.

For at forhindre generende varme eller skade som følge af denne må du ikke anbringe Notebook PC'en i dit skød eller nær nogen del af din krop.

Brug IKKE ødelagte netledninger, tilbehør eller andre perifere enheder.

Mens enheden er tændt skal du altid sørge for, at du ikke bærer eller tildækker din Notebook PC med materialer, som kan reducere luftventilationen.

Undgå at stille Notebook PC'en på ujævne eller ustabile arbejdsoverflader.

Du kan lægge din Notebook PC i røntgenmaskinerne i lufthavne (disser anvendes på genstande, der sættes på transportbæltet), men den må ikke udsættes for magnetiske detektorer og magnetstave.

Kontakt dit rejseselskab for at høre mere om relaterede tjenester på flyet, som du kan bruge, samt mulige begrænsninger, der skal overholdes, når du bruger din Notebook PC på flyet.

Sådan passer du på Notebook PC'en

Inden du rengører Notebook PC'en skal du frakoble netstrømmen og fjerne batterienheden (hvis den forefindes). Brug en en ren cellulosesvamp eller et rent vaskeskind med en lille smule ikke-slibende rengøringsmiddel og et par dråber varmt vand. Fjern overskydende fugt fra Notebook PC'en med en tør klud.

Brug ikke stærke opløsningsmidler som f.eks. fortynder, rensebenzin eller andre kemikalier på eller nær Notebook PC'en.

Anbring ikke genstande oven på Notebook PC'en.

Udsæt ikke Notebook PC'en for stærke magnetiske og elektriske felter.

Udsæt og brug den ikke Notebook PC'en i nærheden af væsker, regn eller fugt.

Udsæt ikke Notebook PC'en for støvede omgivelser.

Brug ikke Notebook PC'en nær gaslækager.

Ansvarlig bortskaffelse

Smid IKKE Notebook PC ud med husholdningsaffaldet. Dette produkt er designet på en sådan måde, at dele af det kan gebruges. Dette symbol med den overkrydsede affaldscontainer på hjul angiver, at produktet (elektrisk og elektronisk udstyr samt kviksølvholdige knapcellebatterier) ikke må bortskaffes med det almindelige husholdningsaffald. Tjek de lokale regler for bortskaffelse af elektroniske produkter.

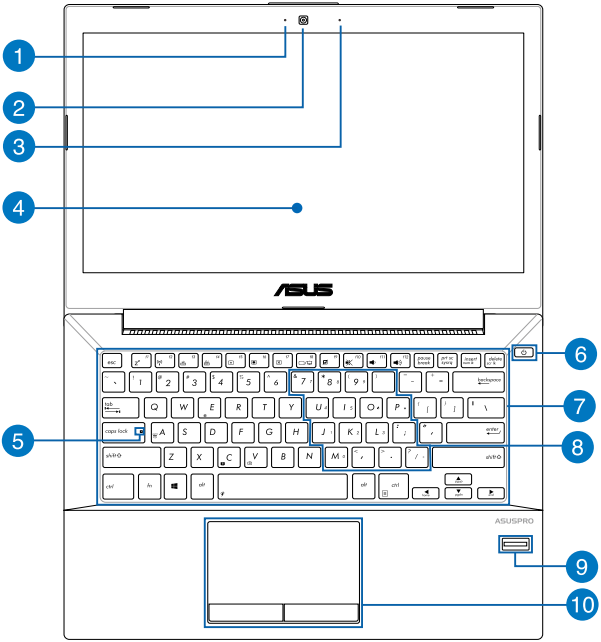
Bortskaf IKKE batteriet sammen med husholdingsaffaldet. Symbolet med den overkrydsede affaldscontainer på hjul indikerer, at batteriet ikke må anbringes sammen med husholdningsaffald.

Kapitel 1: Hardware-installation

Lær din Notebook PC at kende

Set oppefra

BEMÆRK: Tastaturets layout kan variere efter område eller land. Oversidens udseende kan også variere alt efter Notebook PC-model.



1 Kameraindikator

Kameraindikatoren viser, hvornår det indbyggede kamera anvendes.

2 Kamera

Det indbyggede kamera giver dig mulighed for at tage billeder og optage videoer med Notebook PC'en.

3 Mikrofon

Den indbyggede mikrofon kan bruges til videokonferencer, stemmeindtaling og enkle lydoptagelser.

4 Skærmpanel

Skærmpanelet giver en god fremvisning af billeder, videoer og andre multimediefiler på Notebook PC'en.

5 Indikator for låsning af store bogstaver

Denne indikator lyser, når låsning af store bogstaver er aktiveret. Med låsning af store bogstaver kan du indtaste store bogstaver (f.eks. A, B, C) med Notebook PC'ens tastatur.

6 Tænd/sluk-knap

Tryk på tænd/sluk-knappen for at tænde eller slukke for Notebook PC'en. Du kan også bruge tænd/sluk-knappen for at sætte den til at slumre eller i dvale, samt for at vække den, hvis den slumrer eller er i dvale.

Hvis Notebook PC'en ikke reagerer, holder du tænd/sluk-knappen nede i mindst 4 sek., indtil Notebook PC'en slukker.

7 Tastatur

Tastaturet er af QWERTY-typen i fuld størrelse med en trykdybde, der giver behagelig indtastning. Du kan også bruge funktionstasterne på det, hvorved du har hurtig adgang til Windows® og hvormed du kan styre andre multimediefunktioner.

BEMÆRK: Tastaturlayoutet varierer efter model og land.

8 Tastatur som tal-tastatur

Disse taster kan virke både som deres faktiske funktion og som taltaster.

BEMÆRK: For yderligere oplysninger henvises til afsnittet *Tastatur som tal-tastatur* i denne manual.

9 Fingeraftrykssensor

Denne indbyggede fingeraftrykssensor registrere dit fingeraftryk og bruger det som biometrisk godkendelse, når du logger på systemet på din bærbare pc samt andre programmer i Windows® 8.

BEMÆRK: For yderligere oplysninger henvises til afsnittet *Fingeraftrykssensor* i denne manual.

10 Touchpad

Touchpad'en giver dig mulighed for at bruge bevægelser med flere fingre til at navigere på skærmen, hvorved du opnår en intuitiv brugeroplevelse. Den simulerer også brugen af en almindelig mus.

BEMÆRK: For yderligere oplysninger henvises til afsnittet *Fingerbevægelser til touchpad'en* i denne manual.

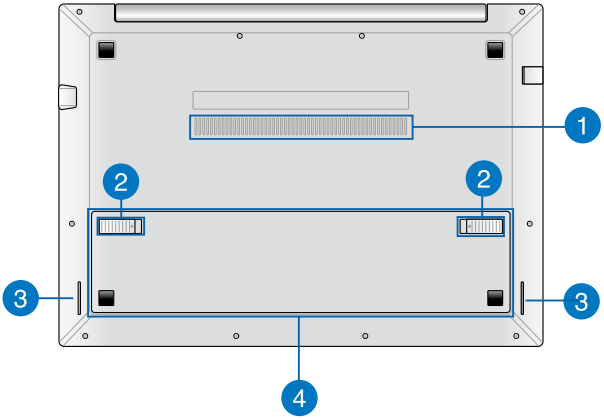
Bund

ADVARSEL!

- Bunden af Notebook PC'en kan blive varm under drift eller opladning af batteriet.
- Når du arbejder på Notebook PC'en, må du ikke anbringe den sådan, at ventilationshullerne blokeres.

VIGTIGT! Batteritiden afhænger af brugen og af specifikationerne for denne Notebook PC. Batteriet kan ikke skilles ad.

BEMÆRK: Bunden kan variere afhængigt af model.



1 Ventilationsåbninger

Ventilationsåbningerne tillader kold luft at komme ind i og varm luft i at forlade notebook-pc'en.

ADVARSEL! Sørg for at papir, bøger, stof, ledninger eller andre ting ikke blokerer for nogen af ventilationsåbningerne, da der ellers kan ske overophedning.

2 Batterifjederlås

Batterifjederlåsen låser automatisk batteriet på plads, når det isættes i batterirummet.

VIGTIGT! Denne lås bør være ulåst, når du fjerner batteriet.

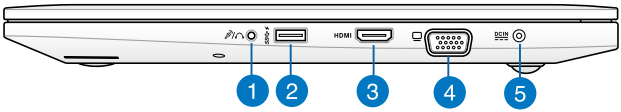
3 Højttaler

De indbyggede højttalere giver dig mulighed for, at lytte til lyd direkte på din notebook-pc. Lydfunktionerne på denne notebook-pc er styret af software.

4 Batteri

Batteriet oplades automatisk, når Notebook PC'en er tilsluttet en strømkilde. Når det er opladet, leverer batteriet strøm til Notebook PC'en.

Højre side



1 Kombinationsstik til hovedtelefonudgang / mikrofonindgang

Med dette stik kan du forbinde Notebook PC'en til højtalere med forstærker og hovedtelefoner. Du kan også bruge dette produkt til, at forbinde din notebook pc til en ekstern mikrofon.

2 USB 3.0-port med USB Charger+

Denne Universal Serial Bus 3.0-port (USB 3.0) muliggør overførselshastigheder på op til 5 Gbit/s og er bagudkompatibel med USB 2.0. Ikonet ⚡ angiver at denne port er udstyret med USB Charger+, som giver dig mulighed for hurtigt at oplade dine mobilenheder.

BEMÆRK: For yderligere oplysninger henvises til afsnittet *USB Charger+* i denne manual.

3 HDMI port

Denne port er til et HDMI-stik (High-Definition Multimedia Interface), overholder HDCP og tillader således afspilning af HD dvd, Blu-ray og andet beskyttet indhold.

4 VGA port

Denne port tillader dig at tilslutte Notebook PC'en til en ekstern skærm.

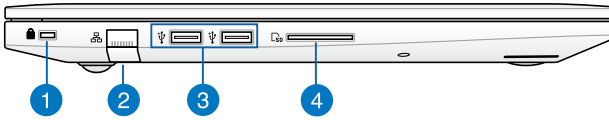
5 Strøm (DC) indgang

Slut strømadapteren til dette stik for at oplade batteriet og for at levere strøm til Notebook PC'en.

ADVARSEL! Under brugen kan adapteren blive varm. Adapteren må ikke tildækkes, og du må ikke røre den, mens den er tilsluttet en strømkilde.

VIGTIGT! Du må kun bruge strømadapteren til at oplade batteriet og levere strøm til Notebook PC'en.

Venstre side



1 Hul til Kensington® lås

Hullet til Kensington® låsen giver dig mulighed for at låse din bærbare pc fast, ved brug af sikkerhedsprodukter, der er kompatible med Kensington®.

2 LAN port

Sæt netværkskablet i dette stik for at tilslutte til lokalnetværk.

3 USB 2.0 port

Denne Universal Serial Bus 2.0-port (USB 2.0) er kompatibel med enheder med USB 2.0 eller USB 1.1 som f.eks. tastaturer, pegeredskaber, flashdrev, eksterne HDD'er, højttalere, kameraer og printere.

4 Hukommelseskortlæser

Denne Notebook PC har en enkelt indbygget hukommelseskortlæser, der understøtter kortformaterne SD og MMC.

Forside

1 Statusindikatorer

Statusindikatorer hjælper dig med at konstatere de aktuelle tilstand for Notebook PC'ens hardware.

Strømindikator

Strømindikatoren lyser, når Notebook PC'en er tændt, og blinker langsomt, når Notebook PC'en er i slumretilstand.

To-farvet indikator for batteriopladning

Den to-farvede lysdiode viser batteriets opladestatus. Se nedenstående tabel for yderligere oplysninger:

Farve	Status
Konstant grøn	Din Notebook PC sluttes til en strømkilde, batteriet oplades, og batteriniveauet er mellem 95% og 100%.
Konstant orange	Din Notebook PC sluttes til en strømkilde, batteriet oplades, og batteriniveauet er mindre end 95%.
Blinker orange	Din notebook pc kører på batteri, og batteriniveauet er mindre end 10%.
Slukket	Din notebook pc kører på batteri, og batteriniveauet ligger mellem 10% og 100%.

Indikator for drevaktivitet

Denne indikator lyser, når Notebook PC'en bruger de interne drev.

Bluetooth/trådløs indikator

Denne indikator lyser, når Notebook PC'ens trådløse funktioner (Bluetooth eller Wi-Fi) er aktiveret.

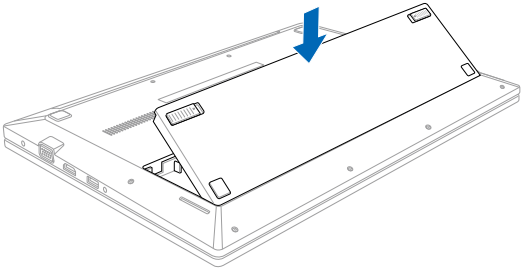
Kapitel 2:
Sådan bruger du din Notebook PC

Kom i gang

BEMÆRK: Hvis Notebook PC'en ikke har fået installeret batteriet, skal du gøre det på følgende måde.

Installation af batteripakke

Sæt batteripakken i på skrå, som vist på billedet og tryk indtil den klikkes på plads.



Sådan oplader du Notebook PC'en.

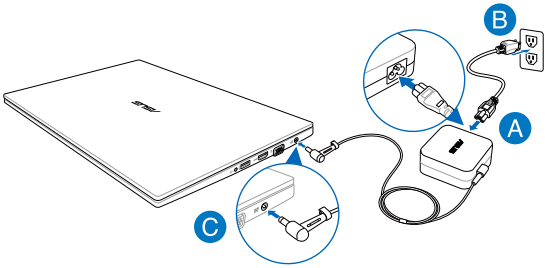
A. Slut strømkablet til AC-DC omformeren.

B. Sæt AV-strømadapteren i en 100~240 V strømkilde.

C. Sæt DC-strømadapteren i Notebook PC'ens strømindgang (DC).

Oplad Notebook PC'en i **3 timer**, før du bruger den i batteridrift første gang.

BEMÆRK: Strømadapterens udseende kan variere afhængig af modellen og din region.



VIGTIGT!

Oplysninger om strømadapter:

- Indgangsspænding: 100–240V AC
- Indgangsfrekvens: 50–60Hz
- Rating udgangsstrøm: 3,42A maks. (65W)
- Rating udgangsspænding: 19V DC

VIGTIGT!

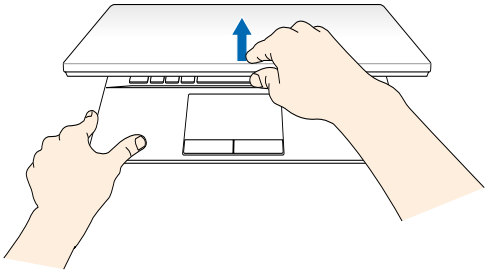
- Find mærkepladen til indgangene/udgangene på din notebook pc, og sørg for at værdierne passer med din strømadapter. Nogle notebook pc'er har flere strømværdier på udgangene afhængig af den tilgængelige SKU.
- Sørg for at Notebook PC'en er forbundet til strømadapteren, før du tænder for den første gang. Vi anbefaler du slutter din notebook-pc til en jordforbundet stikkontakt.
- Stikkontakten skal være nem tilgængelig og være i nærheden af din notebook-pc.
- For at afbryde din notebook-pc fra strømforsyningen, skal du trække stikket ud af stikkontakten.

ADVARSEL!

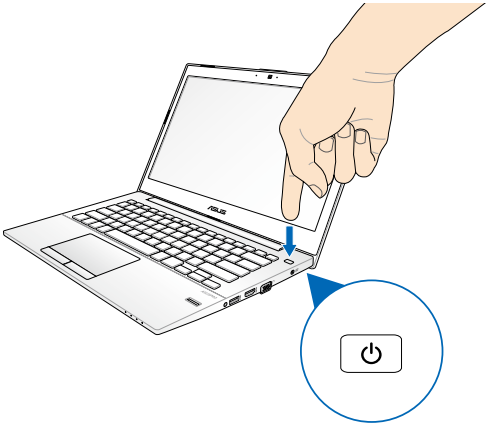
Læs venligst følgende forholdsregler til batteriet til din bærbare pc.

- Batteriet, som bruges i denne enhed, kan udgøre en risiko for brand eller forbrændinger pga. kemikalier, hvis det fjernes eller skilles ad.
- For din personlige sikkerheds, bedes du venligst følge advarselsmærkaterne.
- Der er eksplosionsfare, hvis der indsættes en forkert type batterier.
- Må ikke brændes.
- Forsøg aldrig at kortslutte batteriet in din notebook-pc.
- Forsøg aldrig at skille batteriet ad eller samle det.
- Hold op med at bruge batteriet hvis det begynder at lække.
- Batteriet og dets dele skal genbruges eller bortskaffes på en miljørigtig måde.
- Hold batteriet og andre små dele væk fra små børn.

Løft for at åbne skærmpanelet.



Tryk på tænd/sluk knappen.



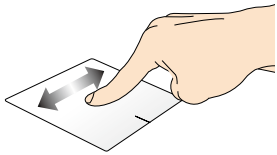
Fingerbevægelser på touchpad'en

Du kan bruge fingerbevægelser til at starte programmer og få adgang til indstillingerne på Notebook PC'en. Der henvises til følgende illustrationer om brugen af fingerbevægelser på touchpad'en.

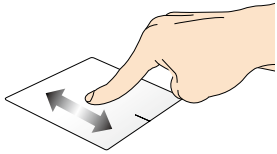
Sådan flyttes markøren

Du kan trykke eller klikke hvor som helst på touchpad'en for at aktivere dens markør, og derefter føre fingeren på touchpad'en for at flytte markøren på skærmen.

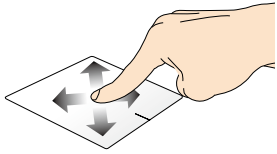
Kør horisontalt



Kør vertikalt

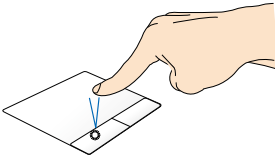


Kør diagonalt



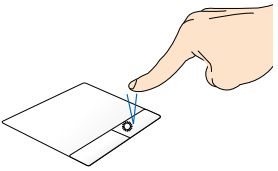
Bevægelser med en finger

Venstreklik



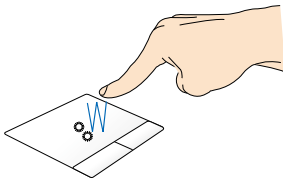
- Klik på en app på Startskærmen for at starte den.
- Dobbeltklik på et program i Skrivebordstilstand for at starte det.

Højreklik



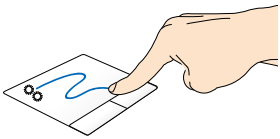
- Klik på en app på Startskærmen for at vælge den og starte indstillingslinjen. Du kan også trykke på denne knap for at starte linjen **All Apps (Alle apps).**
- Brug denne knap i skrivebordstilstand for at åbne højreklikmenuen.

Tryk/dobbelttryk



- I Metor-startskærmen, skal du trykke på en app for at åbne den.
- På skrivebordet, skal du dobbeltklikke på et punkt for, at åbne det.

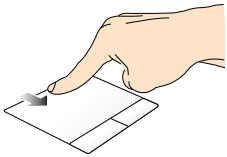
Træk-og-slip



Dobbelttryk på et punkt, og før herefter den samme finger uden at tage den af touchpad'en. For at slippe punktet på dets nye sted, skal du tage din finger af touchpad'en.

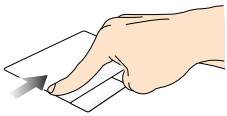
BEMÆRK: Følgende bevægelser med fingeren fra skærmkanten virker kun i Windows® 8.

Svirp på øvre kant



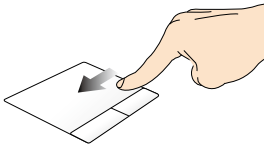
- På Windows-startskærmen, skal du svirpe fra den øverste kant, for at åbne **All apps (Alle apps)** linjen.
- I en åben app, skal du svirpe fra den øverste kant, for at se dens menu.

Svirp på venstre kant



Svirp fra venstre kant, for at skifte mellem dine åbne apps.

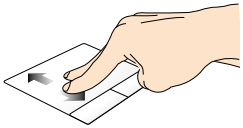
Svirp på højre kant



Før fingeren fra højre kant for at åbne **Charms bar (Symbollinjen)**.

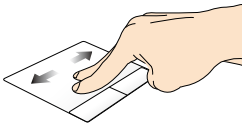
Bevægelser med to fingre

Rulning med to fingre (op/ned)



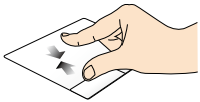
Før to fingre, for at rulle op og ned.

Rulning med to fingre (venstre/højre)



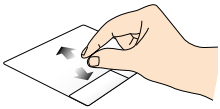
Før to fingre, for at gå til venstre og højre.

Zoom ud



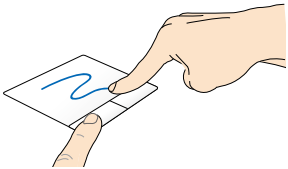
Før to fingre sammen på touchpad'en.

Zoom ind



Spred to fingre på touchpad'en.

Træk-og-slip



Vælg et punkt, og hold venstre knap nede. Brug din anden finger, før den nedad touchpad'en for, at trække-og-slippe punktet til en andet sted.

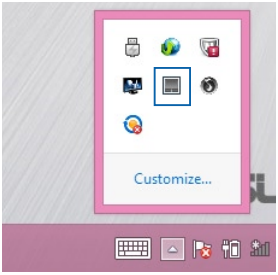
Sådan bruges ASUS Smart Gesture

ASUS Smart Gesture app'en på din notebook-pc giver dig mulighed for at bruge andre fingerbevægelser og deaktivere valgte fingerbevægelser efter eget ønske.

Aktivering af strygninger der drejer skærmbilledet

1. Klik på ^ på proceslinjen på skrivebordet.

2. Dobbeltklik på ▣ ikonet for at åbne ASUS Smart Gesture app'en.



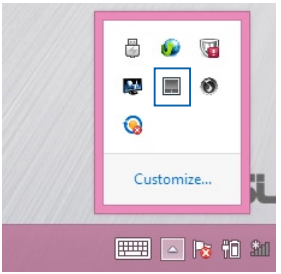
3 Sæt et kryds ved **Rotate (Drej)**, i vinduet ASUS Smartbevægelser.

4. Klik på **Apply (Anvend)** for at gemme ændringerne efterfulgt af **OK** for at afslutte ASUS Smart Gesture vinduet.

Aktivering af tre-fingerbevægelser

1. Klik på ▲ på proceslinjen på skrivebordet.

2. Dobbeltklik på ▣ ikonet for at åbne ASUS Smart Gesture app'en.

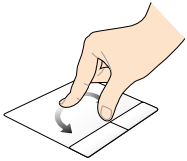


3 I vinduet ASUS Smartbevægelser skal du sætte et kryds ved de bevægelser, du ønsker at slå til under **Tre fingre.**

4. Klik på **Apply (Anvend)** for at gemme ændringerne efterfulgt af **OK** for at afslutte ASUS Smart Gesture vinduet.

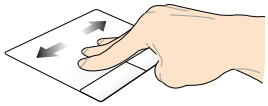
Sådan bruges dreje- og tre-finger-bevægelsen

Drej



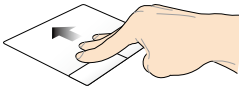
Hold den ene finger på berøringspladen, og drej den anden finger med eller mod uret.

Svirp til venstre eller højre



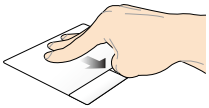
Svirp tre fingre til venstre eller højre for at bladre gennem siderne.

Før op



Før tre fingre opad for at vise alle kørende programmer.

Før ned



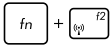
Før tre fingre nedad for at vise Skrivebordstilstand.

Brug af tastatur

Funktionstaster

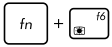
Funktionstasterne på Notebook PC'ens tastatur kan udføre følgende kommandoer:

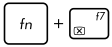
Sætter din notebook pc til at **sleep mode (slumre)**


Slår **airplane mode (flyfunktionen)** til og fra

Bemærk: når denne funktion er aktiveret, deaktiverer **airplane mode (flyfunktionen)**alle trådløse forbindelser.

Skruer ned for lysstyrken på skærmen


Skruer op for lysstyrken på skærmen

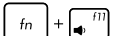

Slukker for skærmpanelet

Skifter skærmtilstand

Bemærk: sørg for, at den anden skærm er forbundet til din notebook pc.

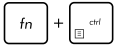
Aktiverer og deaktiverer touchpad'en.

Slår højttaleren til og fra.



Skruer ned for lyden.

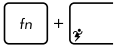
Skruer op for lyden.



Virker som højre museknap

Funktionstaster til ASUS Apps

Notebook PC'en er også udstyret med et særligt sæt funktionstaster, som kun bruges til at starte ASUS apps.



Starter ASUS Power4Gear Hybrid app'en

Windows® 8 taster

Der er to særlige Windows®-taster på Notebook PC'ens tastatur, som bruges som vist nedenfor:

Tryk på denne knap for, at gå tilbage til Windows-startskærmen. Hvis du allerede er på Windows-startskærmen, skal du trykke på denne knap for, at gå tilbage til den senest åbnet app.

Tryk på denne tast for at simulere højreklik.

Tastatur som tal-tastatur

Denne bærbare pc har 15 valgbare taster, som du kan bruge et tal-tastatur.

Tryk på fn + insert num lk for at skifte mellem at bruge disse taster som tal-tastatur eller som deres originale funktioner.

Kapitel 3: Sådan arbejder du med Windows® 8

Start for første gang

Når du starter computeren for første gang, vises en række skærmbilleder for at hjælpe dig med at konfigurere de grundlæggende indstillinger i Windows® 8 operativsystemet.

Sådan startes Notebook PC'en den første gang:

1. Tryk på tænd/sluk-knappen på din notebook pc. Vent i nogle minutter til opsætningsskærmen vises.
2. Fra opsætningsskærmen vælges det sprog, du vil bruge på Notebook PC'en.
3. Læs licensbetingelserne grundigt. Afkryds **I accept the terms for using Windows (Jeg accepterer betingelserne for at bruge Windows)** og klik på **Accept (Accepter).**
4. Følg instruktionerne på skærmen for at konfigurere følgende grundindstillinger:
   - Hold PC'en sikker
   - Tilpasning
   - Trådløs
   - Indstillinger
   - Log på din PC
5. Når du har konfigureret de grundlæggende indstillinger, vises Windows®8 tutorial. Se den for at få mere at vide om funktionerne i Windows®8.

Windows® 8 låseskærm

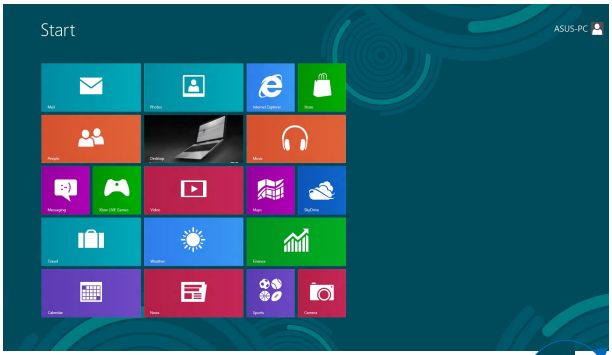
Windows®8 låseskærmen kan fremkomme, når Notebook PC'en starter Windows®8 operativsystemet. Fortsæt ved at trykke på låseskærmen eller en tast på Notebook PC'ens tastatur.

Windows® UI

Windows® 8 har en flisebaseret brugergrænse (UI), som giver dig mulighed for nemt at organisere og åbne Windows® apps i startskærmen. Den kommer også med følgende funktion, som du kan bruge mens du arbejder på din notebook pc.

Startskærm

Startskærmen kommer frem, når du har logget på din brugerkonto. Den hjælper dig med, at samle alle dine ønskede programmer og applikationer på et sted.



Zoom ind/ud-knap

Windows®-apps

Dette er apps, som er fastgjort til Startskærmen, og som vises i fliseformat, så du har let adgang til dem.

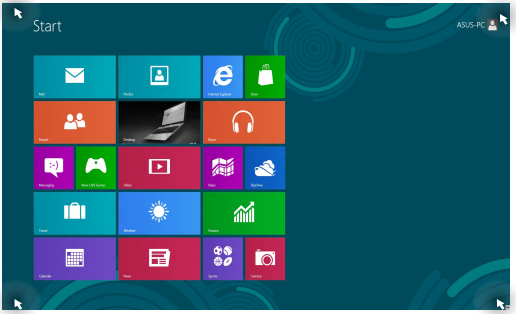
BEMÆRK: Nogle apps kræver, at du logger på din Microsoft konto, før de kan startes.

Hotspots

Hotspots på skærmen giver dig mulighed for, at starte programmer og få adgang til indstillingerne på din notebook pc. Funktionerne på disse hotspots kan aktiveres med berøringspladen.

Hotspots på en åben app

Hotspots på startskærmen



Hotspot	Handling
øverst venstre hjørne	Hold musemarkøren over øverste venstre hjørne og klik på den seneste apps miniaturebillede for at vende tilbage til app'en.
	Hvis du startede mere end en app, kan du rulle ned for at vise alle åbne apps.
nederst venstre hjørne	Fra en kørende apps skærm: Hold musemarkøren over nederste venstre hjørne og tryk på Startskærmens miniature for at vende tilbage til Startskærmen. **BEMÆRK:** Du kan også trykke på Windows-tasten **på tastaturet for at gå tilbage** til Startskærmen. Fra Startskærmen: Hold musemarkøren over nederste venstre hjørne og klik på den kørende apps miniature for at vende tilbage til app'en.

Hotspot	Handling
øverste kant	Hold musemarkøren over øverste kant, indtil den ændre sig til et hånd-ikon. Træk-og-slip app'en til den nye placering. **BEMÆRK:** Denne hotspot-funktion fungerer kun på en kørende app, eller når vil bruge Snap-funktionen. For yderligere oplysninger henvises til Snap-funktionen under *Sådan arbejder du med Windows® apps*.
øverste og nederste højre hjørne	Hold musemarkøren over øverste eller nederste højre hjørne for at starte **Charms bar (Symbollinjen).**

Sådan arbejder du med Windows-apps

Brug berøringspladen eller tastaturet på din notebook pc, til at starte og tilpasse dine apps.

Sådan starter du apps

Hold musemarkøren over app'en, og klik med musen eller tryk én gang, for at starte den.

Tryk to gange på tab og brug så piltasterne til at kikke igennem applikationerne. Tryk på enter for at starte en app.

Tilpasse apps

Du kan flytte, ændre størrelse på eller frigive apps fra Startskærmen på følgende måde:

Flytte apps

For at flytte en app skal du dobbelttrykke på app'en og trække og slippe den til det ønskede sted.

Ændre størrelse på apps

Højreklik på app'en for at åbne indstillingslinjen for den og tryk så på

eller

.

Frigive apps

For at frigive en app fra startskærmen, skal du højreklikke på den for, at åbne dens indstillinger, og klik herefter på

ikonet.

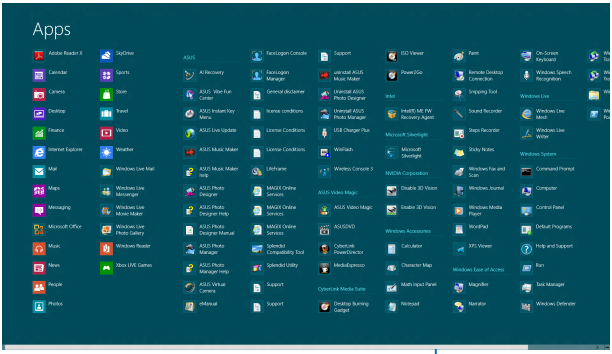
Sådan lukker du apps

1. Flyt musemarkøren op foroven på den åbne app, og vent herefter til at markøren ændres til et hånd-ikon.
2. Træk-og-slip app'en til den nederste kant på skærmen, for at lukke den.

I det åbne app-vindue, skal du trykke på alt + f4.

Få adgang til Apps-skærmen

Bortset fra de apps, der allerede er fastgjort til Startskærmen, kan du også åbne andre programmer via Apps-skærmen.



Vandret rullepanel

Åbne Apps-skærmen

Åbn Apps-skærmen ved at bruge Notebook PC'ens touchpad eller tastatur.

Før fingeren fra øverste kant for at starte linjen **All Apps (Alle apps).**

Tryk fra Startskærmen på + Z for at vælge ikonet **All Apps (Alle apps)**,

og tryk så på enter.

Sådan fastgør du flere apps til Startskærmen

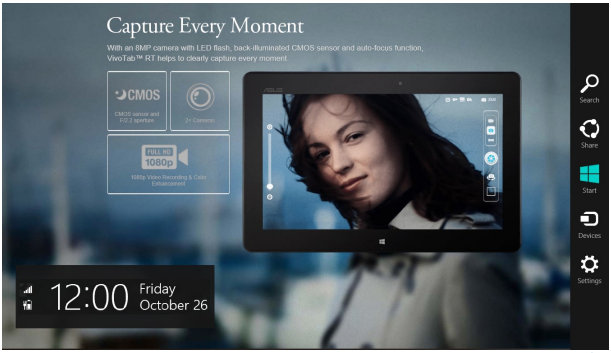
Du kan fastgøre flere apps til Startskærmen ved hjælp af touchpad'en.

1. Hold musemarkøren over app'en, som du ønsker at føje til startskærmen.
2. Højreklik på app'en, for at åbne dens indstillinger.
3. Tryk på

-ikonet.

Charms bar

Symbollinjen er en værktøjslinje, som du kan finde på højre side af din skærm. Den består af adskillige værktøjer, som giver dig mulighed for at dele applikationer, og giver dig hurtig adgang til indstillingerne på din notebook pc.



Symbollinjen

Sådan starter du symbollinjen

BEMÆRK: Når du åbner symbollinjen, vises den først med en række hvide ikoner. Billedet ovenfor viser hvordan symbollinjen ser ud, når du bruger den for første gang.

Brug berøringspladen eller tastaturet på din notebook pc, til at starte symbollinjen.

Flyt musemarkøren til det øverste venstre eller højre hjørne på skærmen.

Tryk på + C

Inde i Charms bar

Search (Søg)

Dette værktøj giver dig mulighed for, at søge efter filer, applikationer og programmer på din notebook pc

Share (Del)

Dette værktøj giver dig mulighed for, at dele applikationer via sociale netværker og e-mail.

Start (i gang)

Dette værktøj får skærmen til, at gå tilbage til startskærmen. Du kan også gå tilbage til en nylig brugt applikation via startskærmen.

Devices (Enheder)

Dette værktøj giver dig mulighed for, at åbne og dele filer med enheder, som er sluttet til din notebook pc, så som en ekstern skærm eller en printer.

Settings (Indstillinger)

Dette værktøj giver dig mulighed for, at åbne dine pc-indstillinger på din notebook pc.

Snap-funktionen

Snap-funktionen viser to apps side om side, hvor du kan arbejde eller skifte imellem de to apps.

VIGTIGT! Sørg for at Notebook PC'ens skærmopløsning er på mindst 1.366 x 768 pixels, før du bruger Snap-funktionen.

Snap-linje

Sådan bruges Snap

Brug Notebook PC'ens touchpad eller tastatur til at aktivere og bruge Snap.

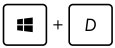
1. Start den app, du vil bruge Snap på.
2. Hold musemarkøren op foroven på din skærm.
3. Når markøren ændres til et hånd-symbol, skal du trække og slippe app'en til venstre eller højre side af skærmpanelet.
4. Start en anden app.

1. Start den app, du vil bruge Snap på.
2. Tryk på + .
3. Start en anden app.
4. Skift imellem apps ved at trykke på + .

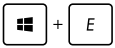
Andre tastaturgenveje

Med tastaturet kan du også bruge følgende genveje til at starte applikationer og navigere i Windows® 8.

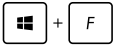
Skifter imellem startskærmen og den seneste kørende app



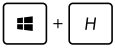
Starter skrivebordet



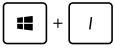
Starter **Computer**-vinduet i skrivebordstilstand



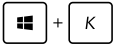
Åbner ruden **File search (Filsøgning)**



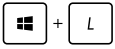
Åbner ruden **Share (Del)**



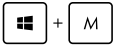
Åbner ruden **Settings (Indstillinger)**



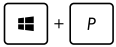
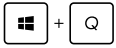
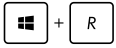
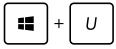
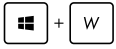
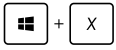
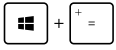
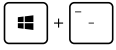
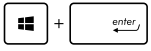
Åbner ruden **Devices (Enheder)**



Aktiverer låseskærmen



Minimer det åbne vindue

	Åbner ruden til den anden skærm
	Åbner ruden **Apps search (Apps-søgning)**
	Åbner vinduet **Run (Kør)**
	Åbner **Ease of Access Center (Øget tilgængelighed)**
	Åbner ruden **Settings search (Søg indstillinger)**
	Åbner en menuboks med Windows-værktøjer
	Starter forstørrelsesikonet og zoomer ind på skærmen
	Zoom ud af skærmen
	Åbner **Narrator Settings (Indstillinger for Oplæser)**

Tilslutning til trådløse netværk

Wi-Fi-tilslutning

Send e-mails, gå på nettet og del dine applikationer via sociale netværk med Wi-Fi-forbindelsen på din notebook pc.

VIGTIGT! Sørg for at **Airplane mode (Flytilstand)** er slået fra, når du vil aktivere Wi-Fi-funktionen på Notebook PC'en. For yderligere oplysninger henvises til afsnittet *Flytilstand* i denne manual.

BEMÆRK: 5GHz understøttes kun på udvalgte modeller.

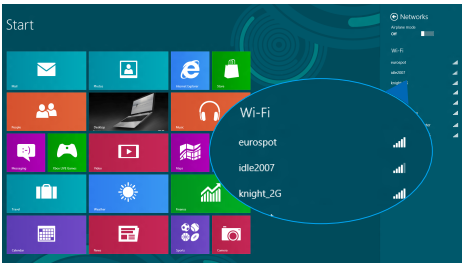
Sådan aktiverer du Wi-Fi

Du kan aktiverer Wi-Fi på din notebook pc ved, at gøre følgende:

1. Åbn **Charms bar.**
2. Tryk på

og på

.
3. Vælg et adgangspunkt på listen over tilgængelige Wi-Fi-forbindelser.



4. Tryk på **Connect (Forbind)** for at starte netværksforbindelsen**.**

BEMÆRK: Du vil muligvis blive bedt om, at indtaste en sikkerhedsnøgle for at aktiverer Wi-Fi-forbindelsen.

5. Hvis du vil aktivere deling imellem Notebook PC'en og andre trådløse systemer, skal du trykke på **Yes**, **turn on sharing and connect to devices (Ja, slå deling til og forbind til andre enheder).** Tryk på **No, don't turn on sharing or connect to devices(Nej, slå ikke deling til og forbind ikke til andre enheder)**, hvis du ikke vil aktivere deling.

Bluetooth

Brug Bluetooth til at gøre det lettere at overføre data trådløst til og fra andre Bluetooth-enheder.

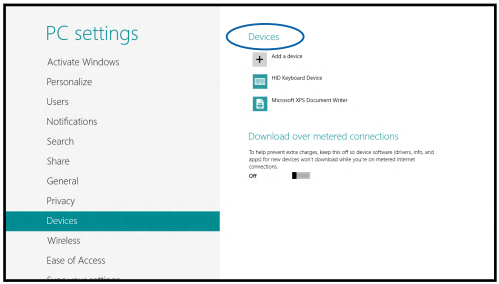
VIGTIGT! Sørg for at **Airplane mode (Flytilstand)** er slået fra, når du vil aktivere Bluetooth-funktionen på Notebook PC'en. For yderligere oplysninger henvises til afsnittet *Flytilstand* i denne manual.

Parring med andre Bluetooth-enheder

Du skal parre Notebook PC'en med andre Bluetooth-enheder for at kunne overføre data. Dette gør du med touchpad'en på følgende måde:

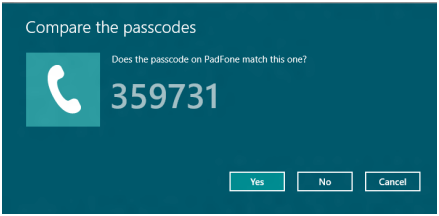
1. Åbn **Charms bar.**
2. Tryk på

og så på **Change PC Settings (Skift PC-indstillinger).**
3. Under **PC Settings (PC-indstillinger)** vælger du **Devices (Enheder)**, trykker på **Add a Device (Tilføj en enhed)** for at søge efter Bluetooth-enheder.



4. Vælg en enhed fra listen. Sammenlign adgangskoden på Notebook PC'en med adgangskoden, der er sendt til den valgte enhed. Hvis de er ens, trykker du på **Yes (Ja)** for at parre Notebook PC'en med enheden.

BEMÆRK: Ved nogle bluetooth-enheder bliver du muligvis bedt om at indtaste adgangskoden fra Notebook PC'en.



Flyfunktion

Airplane mode (Flytilstand) deaktiverer trådløs kommunikation, hvorved du kan bruge Notebook PC'en, når du flyver.

Slå Flytilstand til

1. Åbn **Charms bar.**
2. Tryk på

og på

.
3. Flyt skyderen til højre for at slå Flytilstand til.

Tryk på fn + f2.

Slå Flytilstand fra

1. Åbn **Charms bar.**
2. Tryk på

og på

.
3. Flyt skyderen til venstre for at slå Flytilstand fra.

Tryk på fn + f2.

BEMÆRK: Kontakt dit rejseselskab for at høre mere om relaterede tjenester på flyet, som du kan bruge, samt mulige begrænsninger, der skal overholdes, når du bruger din Notebook PC på flyet.

Tilslutning til netværk via kabel

Du kan også tilslutte til netværk via kabel, som f.eks. lokalnetværk og bredbåndsforbindelser til Internet, med Notebook PC'ens LAN-port.

BEMÆRK: Kontakt din netværksudbyder (ISP) for oplysninger om, eller din netværksadministrator for hjælp, med, at konfigurere din Internetforbindelse.

For at konfigurere dine indstillinger henvises til følgende procedurer.

VIGTIGT! Sørg for at netværkskablet er tilsluttet Notebook PC'ens LAN-port og et lokalnetværk, før du udfører følgende.

Konfigurering af en dynamisk IP/PPPoE netværksforbindelse

1. Start **Desktop (Skrivebord).**
2. Højreklik fra Windows® opgavebjælken på netværksikonet og tryk på **Open Network and Sharing Center (Åbn Netværks- og delingscenter).**
3. I vinduet Network and Sharing Center (Netværks- og delingscenter) trykker du på **Change adapter settings (Rediger indstillinger for netværkskort).**
4. Højreklik på dit LAN og vælg **Properties (Egenskaber)**.

5. Tryk på **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4)** (Internetprotokol version 4(TCP/IPv4)) og tryk på **Properties (Egenskaber)**.

6. Tryk på **Obtain an IP address automatically (Få en IP-adresse automatisk)** og tryk på **OK**.

BEMÆRK: Fortsæt til de næste trin, hvis du bruger en PPPoE-forbindelse.

7. Vend tilbage til vinduet **Network and Sharing Center (Netværks- og delingscenter)** og tryk på **Set up a new connection or network (Opret en ny forbindelse eller et nyt netværk).**

8. Vælg **Connect to the Internet (Opret forbindelse til internettet)** og klik på **Next (Næste).**

9. Tryk på **Broadband (PPPoE) (Bredbånd (PPPoE).**

10. Indtast dit brugernavn, adgangskode og forbindelsesnavn og tryk på **Connect (Opret forbindelse).**

11. Tryk på **Close (Luk)** for at afslutte konfigurationen.

12. Tryk på på opgavebjælken og tryk på den forbindelse, du netop har oprettet.

13. Indtast dit brugernavn og adgangskode og tryk på **Connect (Opret forbindelse)** for at oprette forbindelse til Internettet.

Konfigurering af en statisk IP-netværksforbindelse

1. Gentag trinene 1-5 under *Configuring a dynamic IP/PPPoE network connection* (Konfigurering af en dynamisk IP/PPPoE netværksforbindelse)**.**
2 Tryk på **Use the following IP address (Brug den følgende IP-adresse).**
3. Indtast IP-adressen, undernetmasken og standard gateway fra din internetudbyder.
4. Du kan eventuelt også indtaste den foretrukne DNS serveradresse og alternative DNS serveradresse og trykke på **OK.**

Sådan slukker du for Notebook PC'en

Du kan slukke for Notebook PC'en på en af følgende måder:

- Tryk på

på **Charms bar (symbollinjen)**, og tryk herefter på

> **Shut down (Luk ned)** for at lukke ned på normal vis.
- Fra log-in-skærmen trykker du på

> **Shut down (Luk ned).**

- Du kan også slukke for din notebook pc via skrivebordet. For at gøre dette, skal du starte skrivebordet og tryk herefter på *alt + f4* for, at åbne nedlukningsvinduet. Vælg **Shut Down (Luk ned)** på rullelisten, og klik herefter på **OK.**
- Hvis Notebook PC'en ikke reagerer, skal du holde tænd/sluk-knappen nede i mindst 4 sek., indtil den slukker.

Sådan sætter du Notebook PC'en til at slumre

For at sætte Notebook PC'en til at slumre, skal du trykke på tænd/sluk-knappen én gang.

Du kan også sætte din notebook pc til, at dvale via skrivebordet. For at gøre dette, skal du starte skrivebordet og tryk herefter på *alt + f4* for, at åbne nedlukningsvinduet. Vælg **Sleep (Dvale)** på rullelisten, og klik herefter på **OK.**

Kapitel 4: ASUS Apps

Medfølgende apps fra ASUS

Power4Gear Hybrid

Optimer ydelsen på din notebook pc, ved brug af strømbesparingsfunktionerne i Power4Gear.

BEMÆRK: Når du trækker stikket fra din notebook pc ud af stikkontakten, skifter Power4Gear Hybrid automatisk til batteribesparelsesfunktionen.

Sådan starter du Power4Gear Hybrid

Tryk på fn + .

Kørende system

Denne funktion giver dig mulighed for at slå en af følgenden strømbesparingsfunktionerne til på din notebook-pc.

BEMÆRK: Denne funktion står som standard på **Performance (Ydelse)** på din notebook-pc..

Ydelsestilstand

Brug denne funktion, når du laver aktiviteter, der kræver en høj ydelse, såsom når du spiller, eller laver forretningspræsentationer med din notebook pc.

Batteribesparing

Denne funktion forlænger levetiden på batteriet i din notebook pc, både når den er sluttet til stikkontakten og kører på batteri.

Vælg blandt disse enegiplaner.
Power4Gear Hybrid
Running System
System in Sleep
MIN
MAX
Performance
Battery Saving
On Battery
Plugged In
Advanced settings
Enable/Disable
Brug disse indstillinger til at tilpasse energisparetilstanden.
Denne funktion giver dig mulighed for at skjule skrivebordsikonerne og slå præsentationstilstanden til og fra.

Systemet i dvale

Denne funktion giver dig mulighed for at slå en af følgende dvaletilstande til og fra:

Instant On (Øjeblikkelig opstart)

Denne funktion er som standard slået til på din notebook-pc. Den giver systemet mulighed for at vende tilbage til dets sidste tilstand, selv efter din notebook-pc har været i dvale.

Stil knappen på enten **Instant On (Øjeblikkelig opstart)** eller **Long Standby Time (Lang standbytid).**

Long Standby Time (Lang standbytid)

Med denne funktion er det muligt at få batteriet på din notebook-pc til at holde i op til 69 dage eller længere. Når denne funktion er slået til, vender din notebook-pc tilbage til den sidst virkende tilstand på helt ned til 7 sekunder, efter computeren har været i dyb slumring i fire timer eller længere.

USB oplader

USB-opladeren giver dig mulighed for hurtigt at oplade forskellige enheder ved brug af USB 3.0 porten på din notebook-pc, som har dette ikon .

ADVARSEL: .Hivis den tilsluttede enhed overopheder, skal den straks fjernes.

Indstilling af grænsen på hurtigopladningen

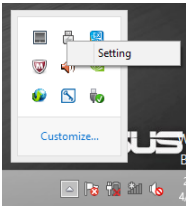
Det er som standard muligt at bruge hurtig opladningsfunktionen via USB-porten mens på din notebook-pc mens den er sluttet til stikkontakten.

I indstillingerne forUSB Charger+, kan du sætte en begrænsning på hurtigopladningen, så du kan fortsætte med at oplade enheder via den samme port, selv når din notebook-pc kører på batteri eller er slukket.

BEMÆRK: På nogle notebook-pc'er er det muligt at bruge opladefunktionen selv når pc'en er i dvale eller lukket ned, afhængigt af SKU'en.

1. Klik på . på proceslinjen på skrivebordet

2. Højreklik på ikonet og vælg **Settings (Indstillinger).**



3. Flyt procentknappen enten til højre eller venstre for at indstille begrænsningen på opladende enheder.

BEMÆRK: Standardgrænsen er sat til 40%, men du har mulighed for selv at indstille grænse til mellm 20% og 99%.

4. Klik på **OK** for at gemme og afslutte.

Trusted Platform Module (TPM)*

TPM-modulet eller "Trusted Platform Module" er en hardware-sikkerhedsenhed på systemkortet, der indeholder computergenererede nøgler til kryptering. Dette er en hardware-baseret løsning, der kan hjælpe mod angreb fra hackere, der prøver at stjæle adgangskoder og krypteringsnøgler til følsomme data.

TPM-modulet er udstyret med sikkerhedsfunktioner, der hver understøttes af følgende kryptografiske funktioner:

- Hashing
- Generering af tilfældige tal
- Generering af asymmetrisk nøgle
- Asymmetrisk kryptering/dekryptering

Hvert TPM-modul på hver computer har en unik signatur, der initialiseres under fremstillingen af siliciummet, hvilket forbedrer tilliden og sikkerheden yderligere. Hvert TPM-modul skal have en ejer, før det er brugbart som en sikkerhedsenhed.

TPM-applikationer

TPM-moduler er praktisk for alle kunde, der er interesseret i at have et ekstra sikkerhedslag i deres computersystem. Hvis TPM-modulet bruges sammen med andet sikkerhedssoftware, kan det beskytte hele dit system, samt dine filer, mails og personlige oplysninger.

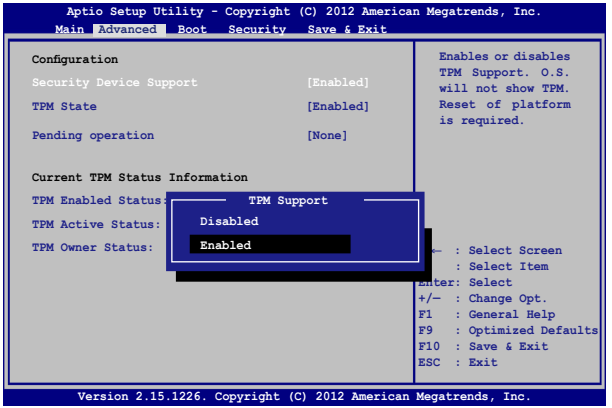
TPM-modulet kan beskytte dit system bedre end din BIOS, dit operativsystem og andre ikke-TPM programmer.

BEMÆRK: TPM-modulet er som standard slået fra. Du kan slå det til i din BIOS.

** kun på udvalgte modeller*

Aktivering af TPM-understøttelse

Genstart din notebook-pc, og tryk på [f2] under POST. Stil **TPM Support** på **[Enable (Aktiver)]** i din BIOS **Advanced (Avancert)** > **Trusted Computing (Betroet databehandling)**.


Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.
Main Advanced Boot Security Save & Exit
Configuration
Security Device Support [Enabled]
TPM State [Enabled]
Pending operation [None]
Current TPM Status Information
TPM Enabled Status:
TPM Active Status:
TPM Owner Status:
TPM Support
Disabled
Enabled
Enables or disables TPM Support. O.S. will not show TPM. Reset of platform is required.
: Select Screen
: Select Item
Enter: Select
+/- : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit
Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

VIGTIGT! Brug "Backup" (Sikerhedskopier) eller "Migration" (Overførsel) funktionerne i TPM-programmet til at sikkerhedskopierer dine TPM-sikkerhedsdata.

ASUS FingerPrint

Registrer dit biometriske fingeraftryk med fingeraftryksensoren på din notebook-pc ved hjælp af appen ASUS FingerPrint. Denne app giver dig mulighed for at bruge biometriske fingeraftryk som adgangsgodkendelse til systemet og programmerne på din notebook-pc.

Ved hjælp af denne app, kan du aktivere følgende funktioner:

- Før fingeren hen over fingeraftrykssensoren for at logge på Windows® under opstarten, uden at skulle indtaste en adgangskode.
- Opret en opstartsnøgle som sikkerhedsadgang i stedet for dit biometriske fingeraftryk.
- Importer eller sikkerhedskopier andre biometriske fingeraftryk, som du ønsker skal kunne logge på din notebook-pc og dens systemprogrammer.

Brug af appen ASUS FingerPrint

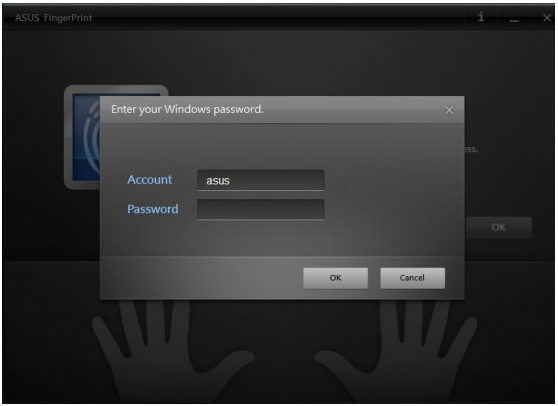
Du kan oprette biometriske fingeraftryk på følgende måde:

1. I startskærmen i Windows® 8, skal du gå til **All Apps (Alle applikationer)**, og klik derefter på ikonet **ASUS FingerPrint** på listen over applikationer under **ASUS.**

2. Klik på **OK** for at fortsætte til næste trin.

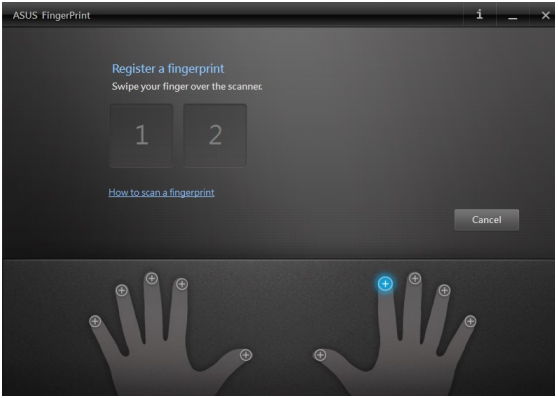
ASUS FingerPrint
Welcome to ASUS FingerPrint.
This application will set up a convenient and secure logon system.
Please follow the instructions to complete the configuration process.
OK

3. Indtast adgangskoden til din brugerkonto og klik på **OK**.



4. Klik på på den finger du ønsker at bruge til, at tage dit biometriske fingeraftryk på billedet af hænderne.

5. Før den ønskede finger to gange over fingeraftrykssensoren for at oprette dit biometriske fingeraftryk.

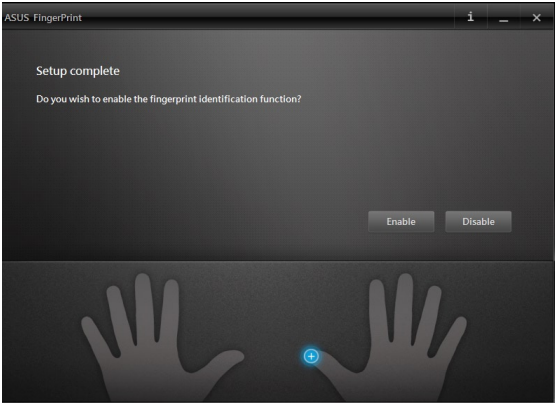


6. **1** og **2** begynder at lyse blå for at indikere, at fingeraftrykket blev registreret. Klik på **Next (Næste)** at fortsætte.

7. På efterfølgende skærmbillede skal du oprette en adgangskode til opstarten, som skal bruges som en sikkerhedsadgang i stedet for dit biometriske fingeraftryk.

ASUS FingerPrint
Boot Key
The Boot Key is a backup for system access. You can use this Boot Key if you failed to access your system using your fingerprint.
New Boot Key
Confirm New Boot Key
Password hint
OK
What is Boot Key?

8. Klik på **Enable (Aktiver)** for at begynde at bruge dit biometriske fingeraftryk til at logge på systemet med.



9. I næste vindue vises indstillingerne for appen ASUS FingerPrint. Man kan vælge at lukke dette vindue, eller ændre indstillingerne for dit biometriske fingeraftryk.

BEMÆRK: For yderligere oplysninger om indstilling af dit biometriske fingeraftryk, bedes du venligst se afsnittet *Indstillinger i ASUS FingerPrint* i denne vejledning.

Indstillinger i ASUS FingerPrint

Ved brug af de grundlæggende og avancerede indstillingsmuligheder ASUS FingerPrint kan du indstille din adgangskode og dit biometriske fingeraftryk.

Sådan åbnes indstillingerne i ASUS FingerPrint

Indstillingsvinduet i ASUS FingerPrint åbnes umiddelbart efter du har oprette dit første biometriske fingeraftryk. Du kan herefter få adgang til dette vindue ved at åbne **ASUS FingerPrint** appen fra startskærmen.

Basic (Grundlæggende indstillinger)

Med de grundlæggende indstillinger i ASUS FingerPrint kan du bl.a. konfigurere dit nuværende biometriske fingeraftryk, tilføje flere biometriske fingeraftryk og ændre din adgangskode. Her kan du også se den aktuelle status på fingeraftrykssensoren din notebook-pc.

ASUS FingerPrint
Basic
Advanced
Enable or disable the fingerprint identification function.
ON
OFF
Fingerprint configuration | Detected
Add or remove a fingerprint
Settings
Boot Key | Detected
The Boot Key is a backup for system access. You can use this Boot Key if you failed to access your system using your fingerprint.
Settings
Fingerprint Sensor status | Detected
Version:04.30.11.0078 Raptor ROM [VSI 13A Hitachi USB]

Advanced (Avancerede indstillinger)

Med de avancerede indstillinger i ASUS FingerPrint kan du bl.a. indstille hvornår computeren skal låses, hvis en forkert adgangskode eller fingeraftryk registreres, sikkerhedskopiere og importere dine kontooplysninger og slette fingeraftryk eller adgangskodeoplysninger fra dit system.

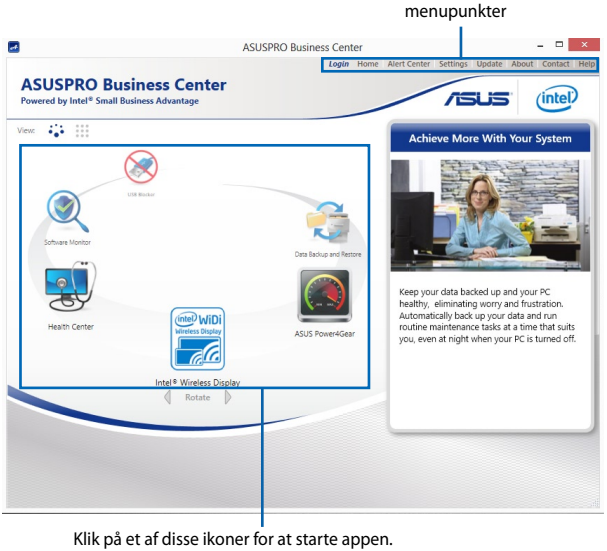
ASUSPRO Business Center*

ASUSPRO Business Center er en app-hub, hvor du kan finde eksklusive apps fra ASUS samt appen Small Business Advantage (SBA) fra Intel®, så du bedre kan bruge din notebook-pc til forretningsmæssige formål.

Sådan åbnes ASUS Business Center

Gå på skrivebordet og klik på

ikonet.



** kun på udvalgte modeller*

Menupunkter i ASUSPRO Business Center

Login/Logout (Log på/Log af) - Har har du mulighed for at logge på og af ASUSPRO Business Center med din adgangskode hertil.

Home (Startside) - Her har du mulighed for at vende tilbage til startsiden i ASUSPRO Business Center.

Alert center (Beskedcenter) - Her har du mulighed for at se en liste over beskeder der er blevet sendt til din notebook-pc.

Settings (Indstillinger) - Her har du mulighed for at konfigurere indstillingerne for din adgangskode, afsendelse af mails og eksport/import.

Update (Opdater) - Her har du mulighed for at se tilgængelige opdateringer til ASUSPRO Business Center.

About (Om) - Her kan du se oplysninger om ASUSPRO Business Center, såsom datoen for ophavsretten og appens versionnummer.

Contact (Kontakt) - Her er der links, du kan bruge til at kontakte ASUS i forbindelse med appen.

Help (Hjælp) - Her kan du se detaljerede oplysninger om Intel® Small Business Advantage (SBA) og dens anvendelsesmuligheder.

Appsene i ASUSPRO Business Center

Intel® Wireless Display

Denne app giver dig mulighed for at streame præsentationer, multimedie filer og endda websider på en ekstern skærm fra din notebook-pc ved hjælp af en adapter.

BEMÆRK: For yderligere oplysninger om hvordan du bruger Intel® Wireless Display, skal du klikke på **Help (Hjælp)** i vinduet Intel® WiDi.

Health Center

Denne app giver dig mulighed for at planlægge vedligeholdelsesopgaver, der hjælper med at bevare systemets ydeevne. Den giver dig også mulighed for at modtage beskeder om mails, når din notebook-pc modtager boblebeskeder eller som sendt til systembakken i Windows®.

Software Monitor

Denne app giver dig mulighed for at overvåge andre sikkerhedsrelaterede systemapplikationer, så du kan modtage beskeder, hvis de holder op med at køre.

USB Blocker

Denne app giver dig mulighed for at begrænse hvilke USB-enheder der må få adgang til din notebook-pc. Ved brug af denne app, kan du forhindre uautoriseret adgang til din notebook-pc vis følgende USB-enhedskategorier: Audio/video, underholdning, lager, kontor og andre.

ASUS Power4Gear

Denne app starter ASUS Power4Gear. For yderligere oplysninger, bedes du venligst se afsnittet *ASUS Power4Gear* i denne vejledning.

Data Backup and Restore

Med denne app kan du automatisk lave en sikkerhedskopi af dine data udfra en foruddefineret tidsplan. Sikkerhedskopieringen kører automatisk i baggrunden, selv mens du bruger din notebook-pc.

Kapitel 5:
Selvtest ved start (POST)

Selvtest ved start (POST)

Selvtest ved start (POST) er en serie softwarestyrede diagnostiske tests, der kører, når du tænder eller genstarter Notebook PC'en. Den software, der styrer POST, er installeret som en permanent del af Notebook PC'ens arkitektur.

Sådan bruges POST til at få adgang til BIOS og fejlfinding

Under POST kan du få adgang til BIOS-indstillingerne eller køre funktioner til fejlfinding ved at bruge funktionstasterne på Notebook PC'en. Der henvises til følgende oplysninger for flere detaljer.

BIOS

Basic Input and Output System (System for grundlæggende input/output) (BIOS) lagrer indstillinger for systemhardware, der skal bruges under start af Notebook PC-systemet.

Standard BIOS-indstillingerne kan bruges til de fleste brugssituationer for Notebook PC'en. Du skal ikke ændre standard BIOS-indstillingerne, bortset fra i følgende situationer:

- Der vises en fejlmeddelelse på skærmen under opstart af systemet, som beder dig køre BIOS Setup (BIOS-konfiguration).
- Du har installeret en ny systemkomponent, der kræver yderligere BIOS-indstillinger eller -opdateringer.

ADVARSEL: Hvis du anvender forkerte BIOS-indstillinger, kan systemet blive ustabilt eller fejle ved genstart. Det anbefales stærkt kun at ændre BIOS-indstillingerne med hjælp fra en uddannet servicetekniker.

Få adgang til BIOS

Genstart Notebook PC'en og tryk på F2 under POST.

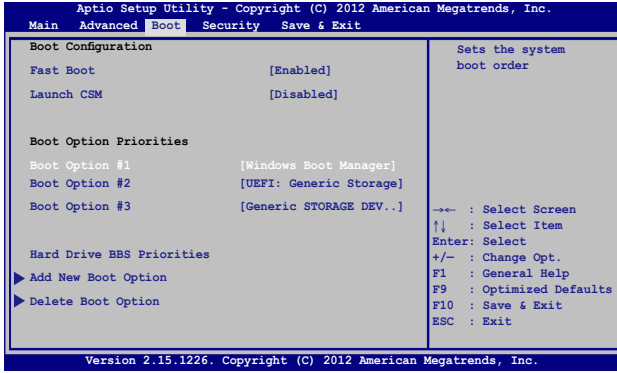
BIOS-indstillinger

BEMÆRK: BIOS-skærmen er kun til reference. De faktiske skærme kan være forskellige fra model til model og fra territorie til territorie.

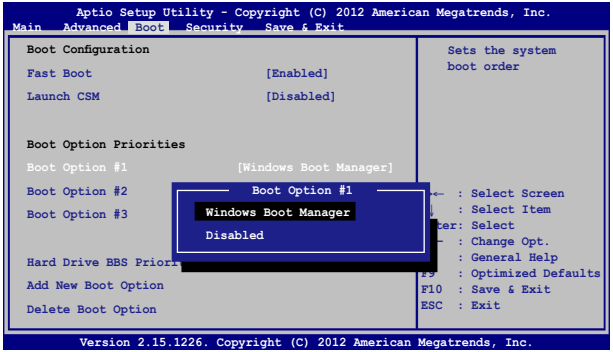
Boot (Genstart)

Med denne menu kan du foretage indstillinger vedrørende boot-prioritering. Der henvises til følgende procedurer ved indstilling af boot-prioritet.

1. På skærmen **Boot (Opstart)** vælg **Boot Option #1. (Opstartmulighed #1)**.


Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.
Main Advanced Boot Security Save & Exit
Boot Configuration
Fast Boot [Enabled]
Launch CSM [Disabled]
Boot Option Priorities
Boot Option #1 [Windows Boot Manager]
Boot Option #2 [UEFI: Generic Storage]
Boot Option #3 [Generic STORAGE DEV..]
Hard Drive BBS Priorities
Add New Boot Option
Delete Boot Option
Sets the system boot order
→← : Select Screen
↑↓ : Select Item
Enter: Select
+/− : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit
Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

2. Tryk på enter og vælg en enhed som **Boot Option #1 (Opstartmulighed #1)**.

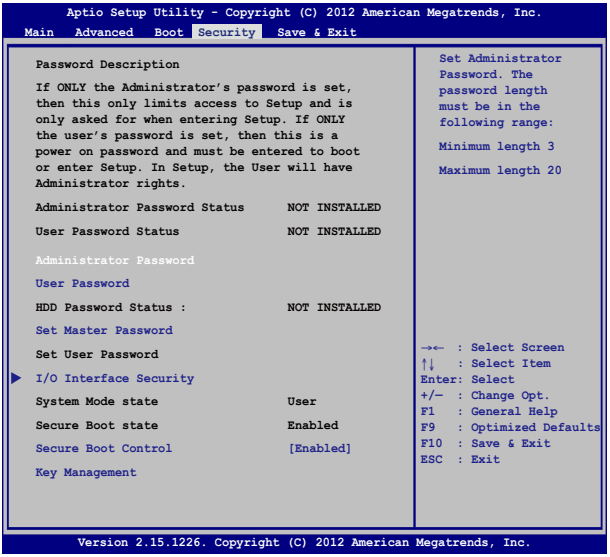


Sikkerhed

Med denne menu kan du konfigurere administrator- og brugeradgangskode til Notebook PC'en. Du kan også styre adgang til Notebook PC'ens harddisk, input/output-interface (I/O) og USB-interface.

BEMÆRK:

- Hvis du konfigurerer en **User Password (Brugeradgangskode)**, bliver du bedt om at indtaste denne, før du kan få adgang til Notebook PC'ens operativsystem.
- Hvis du konfigurerer en **Administrator Password (Administratoradgangskode)**, bliver du bedt om denne, før du kan få adgang til BIOS.


Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.
Main Advanced Boot Security Save & Exit
Password Description
If ONLY the Administrator's password is set, then this only limits access to Setup and is only asked for when entering Setup. If ONLY the user's password is set, then this is a power on password and must be entered to boot or enter Setup. In Setup, the User will have Administrator rights.
Administrator Password Status NOT INSTALLED
User Password Status NOT INSTALLED
Administrator Password
User Password
HDD Password Status : NOT INSTALLED
Set Master Password
Set User Password
I/O Interface Security
System Mode state User
Secure Boot state Enabled
Secure Boot Control [Enabled]
Key Management
Set Administrator Password. The password length must be in the following range:
Minimum length 3
Maximum length 20
→← : Select Screen
↑↓ : Select Item
Enter: Select
+/- : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit
Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

Til indstilling af adgangskoden:

1. På skærmen **Security (Sikkerhed)** vælg **Setup Administrator Password (Installer administrator-password)** eller **User Password (Brugerpassword)**.

2. Indtast en adgangskode og tryk på

.

3. Indtast adgangskoden igen og tryk på

.

Fjernelse af adgangskode:

1. På skærmen **Security (Sikkerhed)** vælg **Setup Administrator Password (Installer administrator-password)** eller **User Password (Brugerpassword)**.

2. Indtast det nuværende password og tryk på

.

3. Lad feltet **Create New Password (Opret nyt password)** være tomt og tryk på

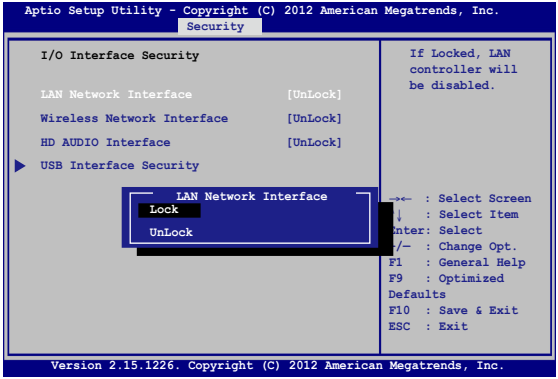
.

4. Vælg **Yes (Ja)** i bekræftelsesfeltet og tryk på

.

I/O Interface Sikkerhed

I menuen Security (Sikkerhed) har du adgang til I/O Interface Sikkerhed så du kan låse eller låse op for visse funktioner i brugergrænsefladen på Notebook PC'en.


Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.
Security
I/O Interface Security
LAN Network Interface [UnLock]
Wireless Network Interface [UnLock]
HD AUDIO Interface [UnLock]
USB Interface Security
If Locked, LAN controller will be disabled.
LAN Network Interface
Lock
UnLock
→← : Select Screen
↑↓ : Select Item
Enter: Select
+/- : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit
Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

Sådan låses I/O interfacet:

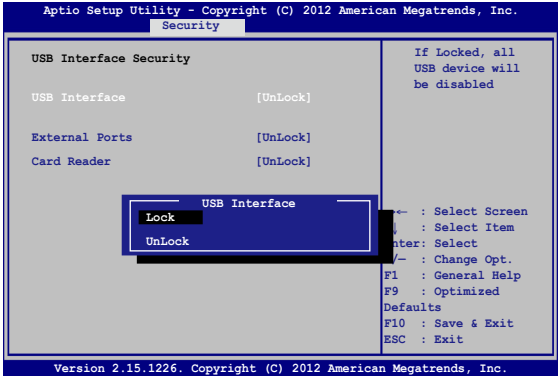
1. På **Security (Sikkerhed)** skærmen, skal du vælge **I/O Interface Security (I/O Interface sikkerhed)**.

2. Vælg det interface, som du ønsker at låse, og klik på enter.

3. Vælg **Lock (Lås).**

USB Interface sikkerhed

Via menuen I/O Interface Security (I/O Interface Sikkerhed) har du også adgang til USB Interface Security, så du kan låse eller låse op for porte og enheder.



Sådan låses USB interfacet:

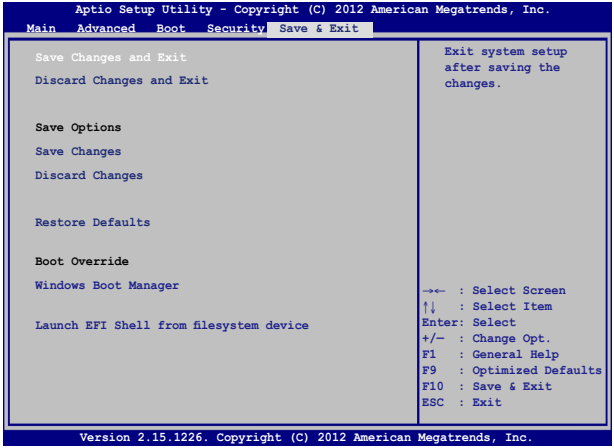
1. På **Security (Sikkerhed)** skærmen, skal du vælge **I/O Interface Security (I/O Interface sikkerhed) > USB Interface Security (USB Interface sikkerhed)**.

2. Vælg det interface, som du ønsker at låse, og klik på **Lock (Lås)**.

BEMÆRK: Hvis du indstiller **USB Interface (USB-grænseflade)** til **Lock (Låst)**, låses og skjules også **External Ports (Eksterne porte)** og andre enheder under **USB Interface Security (USB-grænseflade sikkerhed).**

Save & Exit (Gem & Forlad)

Gem dine konfigurationsindstillinger ved at vælge **Save Changes and Exit (Gem ændringer og Forlad)**, før du forlader BIOS.


Aptio Setup Utility - Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.
Main Advanced Boot Security Save & Exit
Save Changes and Exit
Discard Changes and Exit
Save Options
Save Changes
Discard Changes
Restore Defaults
Boot Override
Windows Boot Manager
Launch EFI Shell from filesystem device
Exit system setup after saving the changes.
→← : Select Screen
↑↓ : Select Item
Enter: Select
+/- : Change Opt.
F1 : General Help
F9 : Optimized Defaults
F10 : Save & Exit
ESC : Exit
Version 2.15.1226. Copyright (C) 2012 American Megatrends, Inc.

Fejlfinding

Ved at trykke på f9 under POST får du adgang til Windows® 8 fejlfindingsmulighederne, som indeholder følgende:

- **Opdater din PC**
- **Nulstil din PC**
- **Avancerede indstillinger**

Refresh your PC (Opdater din PC)

Brug **Refresh your PC (Opdater din PC)**, hvis du vil opdatere systemet uden at miste dine filer eller programmer.

Sådan får du adgang hertil under POST:

1. Genstart Notebook PC'en og tryk på f9 under POST.

2. Vent på at Windows® indlæser skærmen Choose an option (Vælg en mulighed) og tryk så på **Troubleshoot (Fejlfinding).**
3. Tryk på **Refresh your PC (Opdater din PC).**
4. Læs på skærmen Refresh your PC (Opdater din PC) punkterne for at få mere at vide om funktionen, og tryk så på **Next (Næste).**
5. Tryk på den konto, du vil opdatere.
6. Indtast adgangskoden for kontoen og tryk på **Continue (Fortsæt).**
7. Tryk på **Refresh (Opdater).**

VIGTIGT! Sørg for at Notebook PC'en er sluttet til stikkontakten, før du opdaterer systemet.

Reset your PC (Nulstil din PC)

VIGTIGT! Sikkerhedskopier dine data, før du bruger denne mulighed.

Brug **Reset your PC (Nulstil din PC)** for at gendanne Notebook PC'en til standardindstillingerne.

Sådan får du adgang hertil under POST:

1. Genstart Notebook PC'en og tryk på under POST.
2. Vent på at Windows® indlæser skærmen Choose an option (Vælg en mulighed) og tryk så på **Troubleshoot (Fejlfinding).**
3. Tryk på **Reset your PC. (Nulstil din PC).**
4. Læs på skærmen Reset your PC (Nulstil din PC) punkterne for at få mere at vide om funktionen, og tryk så på **Next (Næste).**
5. Tryk på den ønskede nulstillingsmulighed: **Just remove my files (Fjern kun mine filer)** eller **Fully clean the drive (Ryd drevet helt).**
6. Tryk på **Reset (Nulstil).**

VIGTIGT! Sørg for at Notebook PC'en er sluttet til stikkontakten, før du nulstiller systemet.

Advanced options (Avancerede indstillinger)

Brug **Advanced options (Avancerede indstillinger)** til at udføre yderligere fejlfindingshandlinger på Notebook PC'en.

Sådan får du adgang hertil under POST:

1. Genstart Notebook PC'en og tryk på

under POST.
2. Vent på at Windows® indlæser skærmen Choose an option (Vælg en mulighed) og tryk så på **Troubleshoot (Fejlfinding).**
3. Tryk på **Advanced options (Avancerede indstillinger).**
4. Vælg på skærmen Advanced options (Avancerede indstillinger) den fejlfindingsmulighed, du vil udføre.
5. Følg de efterfølgende trin for at udføre processen.

Sådan bruges System Image Recovery (Genoprettelse af systemafbildning)

Under **Advanced options (Avancerede indstillinger)** kan du bruge **System Image Recovery (Genoprettelse af systemafbildning)** til at genoprette systemet ved hjælp af en særlig afbildningsfil.

Sådan får du adgang hertil under POST:

1. Genstart Notebook PC'en og tryk på

under POST.
2. Vent på at Windows® indlæser skærmen Choose an option (Vælg en mulighed) og tryk så på **Troubleshoot (Fejlfinding).**
3. Tryk på **Advanced options (Avancerede indstillinger).**

4. Vælg på skærmen Advanced options (Avancerede indstillinger) **System Image Recovery (Genoprettelse af systemafbildning).**

5. Vælg en konto, som du vil genoprette med en systemafbildningsfil.

6. Indtast adgangskoden for kontoen og tryk på **Continue (Fortsæt).**

7. Vælg **Use the latest available system image (recommended) (Anvend den senest tilgængelige systemafbildning (anbefales))** og tryk på then tap **Next (Næste).** Du kan også vælge **Select a system image (Vælg en systemafbildning),** hvis systemafbildningen ligger på en ekstern enhed eller dvd.

8. Følg de efterfølgende trin for at udføre processen for genoprettelse af systemafbildning.

BEMÆRK: Det anbefales kraftigt at sikkerhedskopiere systemet jævnligt for at undgå datatab, hvis Notebook PC'en ikke fungerer.

Tips og ofte stillede spørgsmål

Nyttige tips til din notebook-pc

For at få det meste ud af din notebook-pc, vedligeholde systemets ydeevne og sikre, at alle dine data opbevares sikkert, har du her nogle nyttige tips:

- Opdater Windows® med jævne mellemrum for at sikre, at dine programmer har de seneste sikkerhedsindstillinger.
- Brug ASUS Live Update til at opdatere ASUS-eksklusive programmer, drivere og hjælpeprogrammer til din notebook-pc. Se ASUS Tutor, som er installeret på din notebook-pc for yderligere oplysninger.
- Brug et anti-virus-software for at beskytte dine data og sørg for at holde det opdateret.
- Medmindre det er absolut nødvendigt, bedes du altid undgå at tvinge din notebook-pc til at lukke ned.
- Sørg altid for at sikkerhedskopiere dine data og for at gøre dette på en ekstern harddisk.
- Undgå at bruge din notebook-pc i ekstreme høje temperaturer. Hvis du ikke skal bruge din notebook-pc i længere tid (mindst en måned), anbefaler vi, at du tager batteriet ud hvis muligt.
- Frakobl samtlige eksterne enheder, og sørg for at du har følgende ting før du nulstiller din notebook-pc:
    - Produktnøglerne til dine operativsystemer og andre programmer, du eventuelt har installeret
    - Sikkerhedskopier data
    - Login-id og adgangskode
    - Oplysninger om internetforbindelsen

Ofte stillede spørgsmål om hardware

1. **Der kommer af og til en sort, eller en anden farvet prik frem på skærmen, når jeg tænder for min notebook-pc. Hvad skal jeg gøre?**

   Selvom det er normalt at disse prikker kommer frem på skærmen, påvirker de ikke dit system. Hvis problemet fortsætter, og efterfølgende begynder at påvirke systemets ydeevne, skal du kontakte et autoriseret ASUS servicecenter.

2. **Min skærm har en uensartet farve og lysstyrke. Hvordan kan jeg løse dette problem?**

   Skærmens farve og lysstyrke kan blive påvirket af vinklen du ser fra og placeringen af din notebook-pc. Lysstyrken og farvetonen på din notebook-pc kan også variere fra model til model.
   Du kan bruge funktionstasterne eller skærmindstillingerne i operativsystemet til at justere udseendet af skærmen.

3. **Hvordan kan jeg maksimere batterilevetid på min notebook-pc?**

   Du kan prøve at gøre et af følgende:

   - Stil pc'en på **Battery Mode (Batteritilstand)** under Power4Gear.
   - Brug funktionstasterne til at justere skærmens lysstyrke.
   - Aktiver **Battery Saving (Batteribesparelsestilstanden)** under Instant On (Tænd øjeblikkeligt).
   - Hvis du ikke bruger en Wi-Fi-forbindelse, kan du stille systemet på **Airplane mode (Flytilstand).**
   - Frakobl USB-enheder du ikke bruger.
   - Luk programmer, især dem der fylder alt for meget i hukommelsen.

4. Min batteri-indikatoren lyser ikke. Hvad er der galt?

- Kontrollér om strømforsyningen eller selve batteriet er ordentligt tilsluttet. Du kan også prøve at afbryde strømforsyningen eller batteriet, vent et minut og slut dem herefter til stikkontakten og din notebook-pc igen.
- Hvis problemet stadig opstår, skal du kontakte dit lokale ASUS-servicecenter for at få hjælp.

5. Hvorfor virker min touchpad ikke?

- Tryk på fn + f9 for at aktivere din touchpad.
- Kontroller, om ASUS Smart Gesture er indstillet til at deaktivere din touchpad, når en ekstern pegeenhed sluttes til pc'en.

6. Når jeg afspiller lyd- og videofiler, hvorfor kan jeg ikke høre lyden på højttalerne på min notebook-pc?

Du kan prøve at gøre et af følgende:

- Tryk på fn + f12 for at skrue op for lyden.
- Kontroller, om lyden er slået fra på dine højttalere.
- Kontroller, om et hovedtelefonstik er forbundet til din notebook-pc og i så fald, træk det ud.
- Lås I/O-grænsefladesikkerheden op i systemets BIOS. For yderligere oplysninger, bedes du se afsnittet *I/O-grænsefladesikkerhed* i denne brugervejledning.

7. Hvad skal jeg gøre, hvis jeg mister strømadapteren til min notebook-pc eller batteriet holder op med at virke?

Kontakt dit lokale ASUS-servicecenter for at få hjælp.

8. Hvorfor kommer lyden stadig ud af højttalerne på min notebook-pc selv om jeg har sluttet mine hovedtelefoner til højre stik?

Gå til **Control Panel (Kontrolpanel) > Hardware and Sound (Hardware og lyd)**, og åbn **Audio Manager (Lydadministration)** for at konfigurere indstillingerne.

9. Jeg kan ikke taste ordentligt på min notebook-pc, da markøren bliver ved med at flytte sig. Hvad skal jeg gøre?

Sørg for, at der ikke er noget som rører ved eller trykker på din touchpad mens du skriver på tastaturet. Du kan også deaktivere din touchpad ved at trykke på fn + F9.

10. Touchpad'en op min notebook-pc virker ikke. Hvad skal jeg gøre?

Du kan prøve at gøre et af følgende:

- Kontroller, om ASUS Smart Gesture er indstillet til at deaktivere din touchpad, når en ekstern pegeenhed sluttes til din notebook-pc. Hvis dette er tilfældet, skal du deaktivere denne funktion.
- Tryk på fn + F9.

11. Når jeg trykker på "U", "I" og "O" kommer der numre frem i stedet for bogstaver. Hvordan kan jeg ændre dette?

Tryk på num lk scr lk tasten eller på shift + num lk scr lk (på udvalgte modeller) på din notebook-pc for at slå denne funktion fra, og bruge disse taster til indtastning af bogstaver.

Ofte stillede spørgsmål om software

1. Når jeg tænder for min notebook-pc begynder strømindikatoren at lyse, men ikke min harddisk-indikator lyser ikke. System opstarter ikke så godt som før i tiden. Hvad kan jeg gøre for at løse dette?

Du kan prøve at gøre et af følgende:

- Tving din notebook-pc til at lukke ned ved at holde tænd/sluk-knappen nede i mere end 4 sekunder. Kontrollér, om strømforsyningen og batteriet er ordentlig forbundet, og tænd herefter for din notebook-pc.
- Hvis problemet stadig opstår, skal du kontakte dit lokale ASUS-servicecenter for at få hjælp.

2. Hvad skal jeg gøre, hvis min skærm vises denne meddelelse: "Remove disks or other media. Press any key to restart. (Fjern diske eller andre medier. Tryk på en vilkårlig tast for at genstarte.)"?

Du kan prøve at gøre et af følgende:

- Fjern alle tilsluttede USB-enheder og genstart din notebook-pc.
- Fjern alle cd'er og dvd'er, der sidder i det optiske drev og genstart herefter computeren.
- Hvis problemet fortsætter, kan der muligvis være et problem med hukommelsen på din notebook-pc. Kontakt dit lokale ASUS-servicecenter for at få hjælp.

3. Min notebook-pc starter langsommere end normalt og mit operativsystem halter. Hvordan kan jeg løse dette problem?

Slet alle apps, du for nylig har installeret eller som ikke følger med dit operativsystem, og genstart herefter systemet.

4. Min notebook-pc starter ikke op. Hvordan kan jeg løse dette problem?

Du kan prøve at gøre et af følgende:

- Fjern alle tilsluttede enheder og genstart din notebook-pc.
- Tryk på **F9** under opstarten. Når din notebook-pc åbner **Troubleshooting (Fejlfinding)**, skal du vælge **Refresh (Opdater)** eller **Reset your PC (Nulstil din pc).**
- Hvis problemet stadig opstår, skal du kontakte dit lokale ASUS-servicecenter for at få hjælp.

5. Hvorfor kan min notebook-pc ikke vågne fra dvaletilstanden?

- Skal du trykke på tænd/sluk-knappen for at vågne pc'en igen.
- Systemet har muligvis opbrugt hele batteriet. Slut strømadapteren til din notebook-pc og til stikkontakten, og tryk derefter på tænd/sluk-knappen.

6. Hvordan kan jeg genstarte til DOS ved brug af mit USB-drev eller ODD?

Se følgende trin:

a. Genstart din notebook-pc, og gå ind i din BIOS ved at trykke på **F2** på tastaturet.

b. Gå til **Boot (Opstart) > Launch CSM (Start CSM) > Enabled (Aktiveret).**

c. Åbn **Security (Sikkerhed)** menuen og stil **Secure Boot Control (Sikker opstartsstyring)** på **Disabled (Deaktiveret).**

d. Tryk på **F10** for at gemme ændringener og afslutte BIOS.

e. Hold **ESC** tasten nede for at åbne opstartsmenuen når din notebook-pc genstarter.

Tillæg

Oversigt

Den 4. august 1998 offentliggjordes europarådets beslutning vedrørende CTR 21 i EC's officielle tidsskrift. CTR 21 gælder alt ikke-stemme terminaludstyr med DTMF-opkald, som er beregnet til at blive tilsluttet til det analoge PSTN (offentlige telefonnet).

CTR 21 (Fælles Tekniske Forskrifter) vedrørende kravene til tilbehør til offentlige telefonnetværk for terminaludstyr (undtaget terminaludstyr, der understøtter terminaludstyr til taletelefoni i begrundede tilfælde), for hvilket netværksadressering, hvis det findes, foregår ved hjælp af totonet, multifrekvens signalering.

Erklæring vedrørende netværkskompatibilitet

Erklæring, som producenten skal udstede til det bemyndigede organ og til sælgeren: "Denne erklæring angiver netværkene, med hvilke udstyret er designet til at virke, samt alle rapporterede netværk, som udstyret har problemer med at fungere sammen med.

Producentens erklæring til brugeren: "Denne erklæring angiver netværkene, udstyret er konstrueret til at fungere med, samt ethvert underrettet netværk, med hvilke udstyret har funktionsproblemer" Producenten skal også vedlægge en erklæring, der gør det klart, hvor netværkskompatibilitet afhænger af fysiske indstillinger og software-indstillinger. Det skal også anbefale brugeren at kontakte forhandleren, hvis brugeren ønsker at bruge udstyret på et andet netværk."

Indtil nu har CETECOM's bemyndighede organ udstedt en række pan-europæiske godkendelser ved hjælp af CTR21. Resultaterne er Europas første modemmer, som ikke kræver lovmæssig godkendelse i hvert enkelt, europæisk land.

Ikke-stemme udstyr

Telefonsvarere og telefoner med højtaler kan, såvel som modemmer, faxmaskiner, automatiske opkaldere og alarmsystemer, være omfattet. Udstyr, i hvilket ende-til-ende talekvaliteten er lovmæssigt styret (f.eks. håndsættelefoner og i nogle lande også trådløse telefoner), er undtaget.

Nedenstående oversigt viser landene i øjeblikket under CTR21 standard.

Land	Anvendt	Flere tester
Østrig[1]	Ja	Nej
Belgien	Ja	Nej
Tjekkiet	Nej	Ikke omfattet
Danmark[1]	Ja	Yes
Finland	Ja	Nej
Frankrig	Ja	Nej
Tyskland	Ja	Nej
Grækenland	Ja	Nej
Ungarn	Nej	Ikke omfattet
Island	Ja	Nej
Irland	Ja	Nej
Italien	Afventer	Afventer
Israel	Nej	Nej
Lichtenstein	Ja	Nej
Luxembourg	Ja	Nej
Holland[1]	Ja	Ja
Norge	Ja	Nej
Polen	Nej	Ikke omfattet
Portugal	Nej	Ikke omfattet
Spanien	Nej	Ikke omfattet
Sverige	Ja	Nej
Svejts	Ja	Nej
England, UK	Ja	Nej

Disse oplysninger er kopieret fra CETECOM og gives uden garanti. For opdateringer til oversigten, gå til http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html

1 Nationale krav gælder kun, hvis udstyret bruger impulstastning (hvis producenten anfører i brugervejledningen, at udstyret kun er beregnet til at understøtte DTMF signalering, er yderligere testning unødvendig).

I Holland kræves yderligere testning for serieforbindelser og opkald-id indikering.

Federal communications commission erklæring

Denne enhed opfylder FCC reglerne, del 15. Drift er underlagt følgende to vilkår:

- Enheden må ikke udsende skadelig interferens, og
- Enheden skal acceptere al modtagen interferens, inklusive interferens, der kan forårsage uønsket drift.

Enheden er blevet testet og er fundet til at opfylde grænseværdierne for en klasse B digital enhed, under del 15 af Federal Communications Commission (FCC) reglerne. Disse grænseværdier er designet til at levere fornuftig beskyttelse mod skadelig interferens i beboelsesinstallationer. Dette udstyr genererer, bruger og kan udstråle radioenergi og, hvis det ikke er installeret og brugt i overensstemmelse med instruktionerne, kan det forårsage skadelig interferens på radiokommunikationen. Imidlertid, er der ingen garanti for, at der ikke vil optræde interferens i en given installation. Hvis dette udstyr forårsager interferens på radio eller fjernsynsmodtagelsen, som kan fastslås ved at slukke og tænde for udstyret, er brugeren forpligtiget til at prøve at afhjælpe interferensen ved hjælp af en, eller flere af følgende foranstaltninger:

- Reorienter eller finde en anden placering til modtageantennen.
- Forøge afstanden mellem udstyret og modtageren.

- Forbinde udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb, end det, hvor modtageren er forbundet.
- Kontakt forhandleren, eller en erfaren radio/TV tekniker for hjælp.

ADVARSEL! Brugen af skærmet type netledning er påkrævet for at kunne opfylde FCC grænseværdier for udstråling og for at forhindre interferens til tætliggende radio og fjernsynsmodtagelse. Det er essentielt, at kun den medfølgende netledning bliver brugt. Brug kun skærmet kabel til at forbinde I/O enheder til dette udstyr. Du er advaret om, at ændringer eller modifikationer, der ikke udtrykkeligt er godkendt af den myndighed, der er ansvarlig for opfyldelse, kan ødelægge din autorisation til at bruge udstyret.

(Gentrykt fra Code of Federal Regulations #47, part 15.193, 1993. Washington DC: Office of the Federal Register, National Archives and Records Administration, U.S. Government Printing Office.)

FCC Radio Frequency (RF) Exposure Caution Statement

ADVARSEL! En hvilken som helst ændring eller modifikation, der ikke er udtrykkeligt godkendt af parten ansvarlig for overensstemmelse, kan medføre brugerens tab af retten til at bruge dette udstyr. "Producenten erklærer, at dette apparat er begrænset til kanalerne 1 til 11 inden for 2.4GHz frekvensen i specificeret fast programmel kontrolleret i USA."

Dette udstyr opfylder FCC grænser for strålingseksponering i ukontrollerede omgivelser. For at opfylde FCC kravene vedrørende RF udsættelse, skal du undgå direkte kontakt med transmissionsantennen under transmission. Slutbrugere skal følge de specifikke betjeningsanvisninger vedrørende RF udsættelse.

Overensstemmelseserklæring (R&TTE Direktiv 1999/5/EC)

Følgende punkter er fuldført og anses for relevante og tilstrækkelige:

- Essentielle krav som i [Artikel 3]
- Beskyttelseskrav for sundhed og sikkerhed som i [Artikel 3.1a]
- Testet for elektrisk sikkerhed i overensstemmelse med [EN 60950]
- Beskyttelse mod elektromagnetisk kompatibilitet i [Artikel 3.1b]
- Testet for elektromagnetisk kompatibilitet i [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Effektiv brug af radiospektret som i [Artikel 3.2]
- Radio test i overensstemmelse med [EN 300 328-2]

CE mærkning advarsel

CE mærkning af enheder uden trådløs LAN/Bluetooth

Den afsendte version af denne enhed overholder kravene i EEC direktiverne 2004/108/EC vedrørende "Elektromagnetisk kompatibilitet" og 2006/95/EC , " Lavspændingsdirektivet".

CE mærkning af enheder med trådløs LAN/Bluetooth

Dette udstyr overholder kravene i direktiv 1999/5/EC fra Europaparlamentet og –kommissionen af 9. Marts 1999 vedrørende radio- og telekommunikationsudstyr og gensidig anerkendelse af overensstemmelse.

IC erklæring for Canada vedrørende strålingseksponering

Dette apparat overholder IC grænserne for strålingseksponering i ukontrollerede omgivelser. For at opfylde IC kravene vedrørende RF udsættelse, skal du undgå direkte kontakt med transmissionsantennen under transmission. Slutbrugere skal følge de specifikke betjeningsanvisninger vedrørende RF udsættelse.

Driften sker på følgende to betingelser:

- Dette apparat må ikke forårsage skadelig interferens, og
- dette apparat skal acceptere enhver interferens, inklusive interferens, som kan forårsage uønsket drift af enheden.

For at forhindre radio-interferens til den licenserede service (dvs. ko-kanal satellitbaserede mobilkommunikationssystemer), skal dette apparat, for at yde maksimal afskærmning, opereres indendørs og væk fra vinduer. Udstyr (eller dets sendeantenne) installeret udendørs skal licenseres.

Denne enhed er i overensstemmelse med 'Industry Canada' licensen-fritaget RSS standarderne.

Kanaler for trådløs drift for forskellige domæner

N. Amerika	2.412-2.462 GHz	Ch01 gennem CH11
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 gennem Ch14
Europe ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 gennem Ch13

Begrænsning på trådløse frekvensbånd i Frankrig

Nogle områder i Frankrig har begrænsninger på nogle frekvensbånd. Den "worst case" maksimum autoriserede effekt indendørs er:

- 10mW for hele 2,4 GHz båndet (2400 MHz–2483,5 MHz)
- 100mW for frekvenser mellem 2446,5 MHz og 2483,5 MHz

BEMÆRK: Kanal 10 til 13 inklusive opererer i båndet 2446,6 MHz til 2483,5 MHz.

Der er få muligheder for udendørs brug: På privat ejendomme eller på private ejendomme hos offentlige personer, er brug underkastet en foreløbig autoriserings procedure hos Forsvarsministeriet, med en maksimal autoriseret effekt på100mW i 2446,5–2483,5 MHz båndet. Udendørs brug på offentlige områder er ikke tilladt.

Bruges som listet nedenfor, for hele 2,4 GHz båndet:

- Maksimum autoriseret effekt indendørs er 100mW
- Maksimum autoriseret effekt udendørs er 10mW

Brug på båndet fra 2400–2483,5 MHz er tilladt med en EIRP på mindre end 100mW indendørs og mindre end 10mW udendørs:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord
60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	84 Vaucluse
88 Vosges	89 Yonne	90 Territoire de Belfort
94 Val de Marne		

Disse krav bliver sandsynligvis ændret over tid, hvilket tillader dig at bruge dit trådløse LAN kort i flere områder af Frankrig. Kontroller venligst med ART, for den seneste information (http://www.arcep.fr).

BEMÆRK: Dit WLAN kort transmitterer mindre end 100mW, men mere end 10mW.

UL sikkerhedsnoter

Kræves for UL 1459, der dækker telekommunikations (telefon) udstyr, der er beregnet til at blive elektrisk forbundet til et telekommunikationsnetværk, der har en driftsspænding til jord, der ikke overstiger 200V spids, 300V spids til spids og 105V rms, og installeret eller brugt i overensstemmelse med National Electrical Code (NFPA 70).

Når du anvender din Bærbare PC modem, skal grundlæggende sikkerhedsregler altid overholdes, for at reducerer risikoen for brand, elektriske stød og personskader, inklusive det følgende:

- Brug ikke din Bærbare PC tæt ved vand, for eksempel, tæt på et badekar, vaskekumme, køkkenvask eller vaskebalje, i en våd kælder eller tæt på en svømmepøl.
- Brug ikke din Bærbare PC under en elektrisk storm. Der kan være en fjern risiko for elektriske stød fra lynnedslag.
- Brug ikke din Bærbare PC i nærheden af en gaslækage.

Kræves for UL 1642 der dækker primære (ikke opladelige) og sekundære (opladelige) litium batterier til brug som strømkilde i produkter. Disse batterier indeholder metallisk litium, eller en litium legering, eller en litium ion og mange består af en enkelt elektrokemisk celle, eller to, eller flere celler forbundet i serie, parallel, eller begge dele, der konverterer kemisk energi til elektrisk energi, med en irreversibel, eller reversibel kemisk reaktion.

- Smid ikke din Bærbare PC batteripakke på åben ild, eftersom de kan eksplodere. Kontroller med de lokale bestemmelser for mulige specielle affaldsinstruktioner for at reducere risikoen for personskader, på grund af brand eller eksplosion.
- Smid ikke strømforsyninger eller batterier fra andre enheder, for at reducere risikoen for personskader, på grund af brand eller eksplosion. Brug kun UL certificerede strømforsyninger, eller batterier der leveres af fabrikanten eller autoriserede forhandlere.

Krav til strømsikkerhed

Produkter med elektriske strømværdier op til 6A og som ikke vejer mere end 3Kg skal bruge godkendte el ledninger, der er større end eller lig med: H05VV-F, 3G, 0,75mm^2 eller H05VV-F, 2G, 0,75mm^2.

TV Tuner meddelelser

Meddelelse til CATV systeminstallatør - Kabeldistributionssystemet skal jordforbindes i overensstemmelse med ANSI/NFPA 70, "National Electrical Code (NEC)", især afsnit 820.93, "Jordforbindelse af koaksialkablets ydre, ledende skjold". Installation skal inkludere tilslutning af koaksialkablet til jord ved husindgangen.

REACH

Idet vi overholder REACH (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier) bestemmelserne, offentliggør vi vores produkters kemiske stoffer på ASUS REACH webstedet http://csr.asus.com/english/REACH.htm.

Macrovision Corporation produktnote

Dette produkt indeholder teknologi, der er beskyttet af loven om ophavsret og fra visse U.S.A. patenter og andre intellektuelle rettigheder der ejes af Macrovision Corporation og andre rettighedshavere. Brug af denne ophavsretslige beskyttede teknologi, skal være autoriseret af Macrovision Corporation, og er kun beregnet til brug i hjemmet og andet begrænset brug *medmindre andet er autoriseret af Macrovision Corporation*. Omvendt konstruktion eller adskillelse er forbudt.

Forebyggelse af høretab

For at forhindre høreskader, bedes du venligst undgå at lytte på høje lydniveauer i længere tid.

Sikkerhedsinformation for Nord-Europa (for lithium-ion-batterier)

CAUTION! Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)

ATTENZIONE! Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)

VORSICHT! Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)

ADVARSELI! Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)

VARNING! Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)

VAROITUS! Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan sousittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistagan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

ATTENTION! Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du mêre type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)

ADVARSEL! Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)

標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(Japanese)

ВНИМАНИЕ! При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Russian)

Sikkerhedsinformation for optisk drev

Information om lasersikkerhed

Sikkerhedsadvarsel vedrørende cd-drevet

KLASSE 1 LASERPRODUKT

ADVARSEL! For at undgå, at du bliver udsat for laseren i det optiske drev, må du ikke forsøge at skille det ad, eller reparere det. Af hensyn til din egen sikkerhed, bedes du venligst kontakte en professionel tekniker for hjælp.

Advarsel om service

ADVARSEL! USYNLIG LASER STRÅLING NÅR DEN ÅBNES. STIR IKKE DIREKTE IND I STRÅLEN ELLER GENNEM OPTISKE INSTRUMENTER.

CDRH Regulativer

Center for Devices and Radiological Health (CDRH) i U.S.A. Food and Drug Administration implementerede reguleringer for laser produkter den 2. august, 1976. Disse reguleringer gælder for laser produkter fremstillet efter 1. august, 1976. Opfyldelse er påkrævet for produkter der markedsføres i USA.

ADVARSEL! Hvis der bruges kontrolforanstaltninger, eller justeringer, eller procedurer andre end dem, der er specificeret heri, eller i installationsvejledningen for laserproduktet, kan det resultere i skadelig strålingsfare.

Bemærkning til belægningen

VIGTIGT! For at give enheden en elektrisk isolering og bibeholde sikkerhed omkring elektricitet, er hele computer-kabinettet belagt med en isolering, undtagen siderne hvor IO-portene findes.

CTR 21 godkendelse (til bærbar computer med indbygget modem)

Danish

»Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.«

Dutch

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.".

English

'The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.'

Finnish

"Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liityntäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä ottakaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan."

French

«Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.»

German

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden."

Greek

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει αφ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

Italian

«La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

Portuguese

«Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

Spanish

«Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.».

Swedish

"Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen."

ENERGY STAR overholdende produkt

ENERGY STAR er et fælles program under U.S. Environmental Protection Agency og U.S. Department of Energy og hjælper os alle med at spare penge og beskytte miljøet via energieffektive produkter og -praksisser.

Alle ASUS produkter med ENERGY STAR bomærket overholder ENERGY STAR standarden og enegistyringsfunktionen er som standard aktiveret.Skærmen og computeren er indstillet til automatisk, at gå i dvale efter henholdsvis 15 og 30 minutter uden aktivitet. Klik med musen eller tryk på tastaturet for, at aktivere din computer.

Besøg http://www.energy.gov/powermanagement for yderligere oplysninger vedrørende energistyring og dens fordele for miljøet. Besøg også http://www.energystar.gov for yderligere oplysninger vedrørende det fælles ENERGY STAR program.

BEMÆRK: Energistjernen er IKKE understøttet på Freedos og Linux-baserede produkter.

Miljømærke - den europæiske union

Denne notebook-pc er blevet tildelt EU's blomstermærke:

For yderligere oplysninger vedrørende EU's blomstermærke, besøg venligst den europæiske unions hjmmeside for miljømærkat: http://www.ecolabel.eu.

Globale regler vedrørende miljøbeskyttelse - overholdelse og erklæring

ASUS følger "grønt design" konceptet ved fremstillingen af sine produkter og sørger for, at hvert stade i et ASUS produkts livscyklus er i overensstemmelse med globale regler vedrørende miljøbeskyttelse. Derudover giver ASUS releveante oplysninger baseret på lovkrav.

Gå venligst til http://csr.asus.com/english/Compliance.htm for oplysninger vedrørende lovregler, som ASUS overholder:

Japan JIS-C-0950 erklæringer vedrørende materialer

EU REACH SVHC

ASUS Genbrug / Returservice

ASUS's genbrugs- og returprogrammer skyldes vores forpligtelse til at opfylde de højeste standarder indenfor miljøbeskyttelse. Vi tror på at finde løsninger for dig, så du er i stand til at genbruge vores produkter, batterier og andre komponenter, samt vores emballage. Se venligst http://csr.asus.com/english/Takeback.htm for yderligere oplysninger om genbrug i de forskellige lande.

EC Declaration of Conformity

Inspiring Innovation • Persistent Perfection

We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address, City:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Country:	TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	**Notebook PC**
Model name :	**PU301L/E301L/PRO301L**

conform with the essential requirements of the following directives:

☒2004/108/EC-EMC Directive

☒ EN 55022:2010+AC:2011	☒ EN 55024:2010
☒ EN 61000-3-2:2006+A2:2009	☒ EN 61000-3-3:2008
☐ EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	☐ EN 55020:2007+A11:2011

☒1999/5/EC-R &TTE Directive

☒ EN 300 328 V1.7.1(2006-10)	☒ EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
☐ EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	☐ EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
☐ EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	☐ EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
☐ EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	☐ EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
☐ EN 301 908-1 V5.2.1(2011-05)	☐ EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
☐ EN 301 908-2 V5.2.1(2011-07)	☒ EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09)
☐ EN 301 893 V1.6.1(2011-11)	☐ EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
☐ EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
☐ EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
☐ EN 50360:2001	☐ EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)
☐ EN 62479:2010	☐ EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
☐ EN 50385:2002	☐ EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)
☒ EN 62311:2008	

☒2006/95/EC-LVD Directive

☒ EN 60950-1 / A12:2011	☐ EN 60065:2002 / A12:2011

☒2009/125/EC-ErP Directive

☒ Regulation (EC) No. 1275/2008	☒ Regulation (EC) No. 278/2009
☐ Regulation (EC) No. 642/2009	☒ Regulation (EC) No. 617/2013

☒2011/65/EU-RoHS Directive

Ver. 130816

☒CE marking

CE (EC conformity marking)

Position : **CEO**

Name : **Jerry Shen**

Signature : _____

Declaration Date: 08/11/2013

Year to begin affixing CE marking:2013

EC Declaration of Conformity

We, the undersigned,

Manufacturer:	ASUSTeK COMPUTER INC.
Address, City:	4F, No. 150, LI-TE Rd., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Country:	TAIWAN
Authorized representative in Europe:	ASUS COMPUTER GmbH
Address, City:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
Country:	GERMANY

declare the following apparatus:

Product name :	**Notebook PC**
Model name :	**PU301L/E301L/PRO301L**

conform with the essential requirements of the following directives:

☒2004/108/EC-EMC Directive

☒ EN 55022:2010+AC:2011	☒ EN 55024:2010
☒ EN 61000-3-2:2006+A2:2009	☒ EN 61000-3-3:2008
☐ EN 55013:2001+A1:2003+A2:2006	☐ EN 55020:2007+A11:2011

☒1999/5/EC-R &TTE Directive

☒ EN 300 328 V1.8.1(2006-10)	☒ EN 301 489-1 V1.9.2(2011-09)
☐ EN 300 440-1 V1.6.1(2010-08)	☐ EN 301 489-3 V1.4.1(2002-08)
☐ EN 300 440-2 V1.4.1(2010-08)	☐ EN 301 489-4 V1.4.1(2009-05)
☒ EN 301 511 V9.0.2(2003-03)	☒ EN 301 489-7 V1.3.1(2005-11)
☒ EN 301 908-1 V5.2.1(2011-05)	☐ EN 301 489-9 V1.4.1(2007-11)
☒ EN 301 908-2 V5.2.1(2011-07)	☒ EN 301 489-17 V2.2.1(2012-09)
☒ EN 301 908-13 V5.2.1(2011-05)	☒ EN 301 489-24 V1.5.1(2010-09)
☒ EN 301 893 V1.6.1(2011-11)	☐ EN 302 326-2 V1.2.2(2007-06)
☐ EN 302 544-2 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 302 326-3 V1.3.1(2007-09)
☐ EN 302 623 V1.1.1(2009-01)	☐ EN 301 357-2 V1.4.1(2008-11)
☐ EN 50360:2001	☐ EN 302 291-1 V1.1.1(2005-07)
☐ EN 62479:2010	☐ EN 302 291-2 V1.1.1(2005-07)
☐ EN 50385:2002	
☒ EN 62311:2008	

☒2006/95/EC-LVD Directive

☒ EN 60950-1 / A12:2011	☐ EN 60065:2002 / A12:2011

☒2009/125/EC-ErP Directive

☒ Regulation (EC) No. 1275/2008	☒ Regulation (EC) No. 278/2009
☐ Regulation (EC) No. 642/2009	☒ Regulation (EC) No. 617/2013

☒2011/65/EU-RoHS Directive

Ver. 130816

☒CE marking

(EC conformity marking)

Position : **CEO**

Name : **Jerry Shen**

Declaration Date: 08/11/2013

Year to begin affixing CE marking:2013

Signature : _____